



विद्या प्रसारक मंडळ, ठाणे

मासिकाचे नाव	:	दिशा
कार्यकारी संपादक	:	श्री. मोहन पाठक
प्रकाशक	:	विद्या प्रसारक मंडळ
प्रकाशन वर्ष	:	२००२
वर्ष	:	दुसरे
अंक	:	११
पृष्ठे	:	४० पृष्ठे

गणपत्रिका विद्या प्रसारक मंडळाच्या
“ग्रंथालय” प्रकल्पांतर्गत निर्मिती

गणपत्रिका निर्मिती वर्ष : २०१०

गणपत्रिका क्रमांक : ६२



शिक्षा प्रसारक मंडळ
ज्ञानवेदन • वैदिक • धर्म

बहू. पी. एम.

दिशा

वर्ष दुसरे / अंक ७७ / ऑक्टोबर २००२

संपादकीय

‘इजा, विजा आणि तिजा’

कै, वर्संत वापट आणि कै, शिवाजी सावंत यांना श्रद्धांजली वाहाण्यासाठी मज़बूर लिहिला आणि गुरुंके सांगेकांकडे पाठ्यवली, त्याच संध्याकाळी ग्रिया तेंडुलकर गेल्याची वातमी ऐकली व ‘इजा विजा तिजा’ होऊ नये असे वाटत असतानाच असं झाले !

मृत्यू अटल आहे, पण अकाली मृत्यू झाला तर शह मुके होऊन, पनातल्या मनात गुढ्यात मान घालून संकुटत रहातात, सर्वसामान्य माणसाचा मृत्यू आणि लेखक कलावंताचा मृत्यू यात फार अंतर असत, कलावंतांच्या कातुल्यामुळे सामान्यांच्या जीवनाला अर्थ आलेला असतो, एखादी प्रचंड मोठी शिळ अंगावर योसळावी तसा मृत्यू आपल्यावर कोंसलत असतो, त्याच्या दावाखाली आपण मुत्र होतो, जीवन प्रवासातील अद्योरचे स्थळ, अपरिहार्य स्थळ, आपला ही प्रवास त्याच दिशेने मुळ असतो, तरी देवींल त्याच्या अशा अकाली जाण्याच्या वातम्या आन्या की माणूस आगतिक होतो.

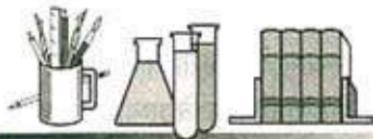
ग्रिया तेंडुलकरांच्या वातमीने असेच मुत्र केले, ‘रजनी’ ची त्यांची प्रतिपा जगमानसावर कोरलेली आहे, तरीही त्यांचे लेखन हे अधिक लक्षात राहणार, नितल, समार वसून संवाद केल्यासारखुं होतं, त्यांच्या जीवन शैलीतील प्रापान्य क्रांपामुळे असेल कठाचित, त्या मानाने त्यांनी कायी लिहिले, पण वे लिहिले ते अनुभवाचे, वारावील्या मराठीच्या पाठ्यपुस्तकातील ‘माडेलिंग आणि मी’ हा त्यांचा पाठ वाचाऱ्या दाखल वाचून पहाल किंवा पंचतापांकित मधील कोणताही लेख वाचून पहावा त्यांचे समाज शास्त्रीय भान अंतिशय वेगळे आहे हे लक्षात येते !

अकाली जाणाच्या किती तरी उणांच्या मृत्यूने असेच येळो येळी उदास केले आहे, काशिनाथ घाणकर, मीना कुमारी, भक्ती दवे, मित्रता पाटिल.... आणि आता ग्रिया तेंडुलकर ! मृत्यूची कारणे जाहीही असतील पण ज्यांच्या अस्तित्वाला अर्थ होता अशी ही नाव आहेत. ग्रिया तेंडुलकरांना श्रद्धांजली वाहताना मनात प्रारंभना आहे, “ हे परमेश्वरा, असं अकाली कोणालच नेऊ नकोस, अगदी रेलवे अपघातात किंवा सेपुंद गोळीवारात ही ! काण त्यांच्या असर्यात कोणावे तरी असलेण सामावरलेल असतं ! ”



वडी. पी. एम.

दिशग्र



वर्ष दुसरे / अंक ११ / ऑक्टोबर २००२

कार्यकारी संपादक
प्रा. मोहन पाठक

कार्यालय
विद्या प्रसारक मंडळ
डॉ. वेंडेकर विद्यामंदिर
नैपाडा, ठाणे - ४०० ६०२
दूरध्वनी : ५४२ ६२ ७०

मुद्रण स्थळ :
परफेक्ट प्रिन्ट्स,
नूरीवाडा दार्दा रोड, ठाणे.
दूरध्वनी : ५३४ १२ ९९
५४१ ३५ ४६

अनुक्रमाणिका

१) महर्षी व्यास	श्री. श. वा. पठ	३
२) 'त्रेणा' विषय-एक शोकांतिका	श्री. प्र. द. अरटकर	८
३) क्रत	श्री. डॉ. मो. गो. घडफले	१२
४) श्रीमद्भगवत् गीता (अध्याय ७ वा) ॥ ज्ञानविज्ञानयोगः ॥	श्रीमती आशा भिडे	१४
५) भारतातील पाच आचार्य व त्यांचे तत्त्वज्ञान	डॉ. सी. गीता कुलकर्णी	२१
६) मोडी लिपीच्या संदर्भात	सी. दीपाली हिंदोळकर	२४
७) शिक्षक दिनानिमित्ताने	सौ. कार्लिंदी कोल्हटकर	२७
८) पुस्तक परिचय	सौ. भारती जोशी	२९
९) परिसर वार्ता	प्रा. मोहन पाठक	३३

या अंकात व्यक्त झालेली मते त्या लेखकांची वैयक्तिक मते असून त्या मतांशी
संपादक सहमत असतीलच असे नाही.

महर्षी व्यास

व्यासांच्या प्रतिभेने स्पर्श केला नाही असा एकही विषय जगत नाही. या बंदनोय व्यास क्रष्णवरील हा माहितीपूर्ण लेख. - संपादक

जयो नाम इतिहासोऽयं श्रोतव्यो विजिगीपुणा।
महीं विजयते राजा शत्रूंश्चपि पराजयेत ॥

महाभारताचे वर्णन करताना हा जय नावाचा इतिहास आहे असे महटले आहे. हा इतिहास विविगिष्य वृत्तीच्या जनानी ऐकावा. तसेच या इतिहासाच्या श्रवणाने राजा पृथ्वी जिकून राज्य करतो व शत्रूंची दाणादाण करून टाकतो. महाभारतात जय संज्ञा ही फार महत्वाची आहे. या संबंधी भविष्य पुराणातील पुढील श्लोकावरून हे ध्यानात येईल.

अष्टादश पुराणानि । रामस्य चरितं तथा ।
कार्यं वेदं पंचमं च । यत् महाभारतं विदुः
तथैव विष्णु धर्मांश । शिवं धर्मांश शाश्वताः
जयेति नाम तेषां । प्रवदन्ति मनीषिणः । (भविष्य पुराणे)

अनुवाद-अठरा पुराणे, श्री रामचरित, पाचवा वेद महाभारत तसेच वैष्णव उपासना शीव उपासना ज्या चिरंतन तत्वाकडे नेणा-न्या आहेत त्या सर्वांगाच बुद्धिमान माणसे जय नावांनी ओळखतात.

महाभारताचे कथन नैमियारण्यामध्ये केले जात असे. ज्या अरण्यात भगवंताने एका निमियात दैत्यांचा संहार केला त्या अरण्याला नैमियारण्य असे म्हणाऱ्यात येते. पूर्वी मोठाले आश्रम होते. तेथे विद्यार्थी शिक्षण घेत असत. तेथे कुलपति असत. त्या संबंधी असे वर्णन आढळते की-

मुनीनां दश साहस्रं योग्रदानादि पोषणात ।
अध्याययति विप्रर्पिः अस्मी कुलपतिः स्मृतः ।

ज्या आश्रमात दहा हजार मुनीना खाण्यापिण्यापासूनची सोय निर्माण केली जात असे व त्यांचे शिक्षणही योग्य प्रकारे करून घेण्यात येत असे अशा आश्रम प्रमुखाला 'कुलपति' असे म्हटले जात असे.

महाभारताची मुरुवात अशी करण्यात आली आहे. एकदा नैमियारण्यात शीनक नामक कुलपतीने द्वादश वर्षिक सत्र (वड) आरंभिले. त्यावेळी सूतपुत्र उग्राश्रवा तेथे आला. त्याला तिथे काही कथा सांगाऱ्यात असे वाटले. म्हणून त्या सूतपुत्रास (सीतीस) कथा सांगण्यास मुनीने सांगितले. सीती म्हणाला पुनि श्रेष्ठ हो महाराज परीक्षिताचा एव जनमेजय यांनी आरंभिलेल्या सर्प सत्राला मी गेलो होतो. तेथे त्यांना वैशंपायनानी व्यास प्रणीत महाभारतातील कथा निवेदन केल्या. त्या ऐकून पर्यंटन कीरत मी इथे आली. ऋषी त्याला म्हणाले - ती कथा व्यासानी रचली. देवादिकानी ऐकता क्षणीच वाहवा केली ती कथा आम्हाला सांगावी.

सीतीने महाभारताचे महत्व सांगण्यास मुरुवात केली. या इतिहास ग्रंथाचे महत्व फारच आहे. ही कथा पूर्वी, आता व पुढीली सांगितली जाईल यात जगताची उत्पत्ती, देव सूर्यी, भूत सूर्यी, चृतविंध पुरुषार्थ, तत प्रतिपादक श्रुती स्मृति, व शाश्वे इत्यादी अनेक विषयांचे उद्देश विवेचन केले आहे. हा सर्व उपक्रम व उपसंहार श्री भगवान बादरायणाला योग बलाने प्राप्त झाला. दृढ समाप्तीच्या अनुष्ठाने त्याच्या हुद्यात संपूर्ण इतिहास व सकल सूर्यी प्रगट झाली. हे भारतात्पक झानकांड श्री व्यासानी संक्षिप्त व विस्तृत अशा दोन्ही रूपांनी निरुपण केले.

व्यासाना ब्रह्मदेवाचे दर्शन

व्यासांनी उग्र तपश्चर्या व कडकडीत ब्रह्मचर्य याच्या योगे समाधि योग सिद्ध केल्यावर सनातन वेदाचे विभाग केले. त्यातील तत्त्वाचे विवेचन करता करता या परम पावन इतिहासाची अंतर्यामी मुख्यवस्थित रचना केली. या ग्रंथाचे सर्वतोमुखी अभ्यास चालून यातील सिद्धांतांचे पठण सदा सर्वकाळ होईल तरच या ग्रंथाचे साकल्य झाले असे समजले पाहिजे. अशी त्याना तत्त्वमळ लागली. ही तत्त्वमळ ब्रह्मदेवाच्या ध्यानात आली. ब्रह्मदेव प्रगट झाले. त्याला व्यास म्हणाले - भगवन् मी अत्यंत श्रेष्ठ असे काव्य रचिले आहे. त्यात अनेक विचारांचे प्रतिपादन आहे. वेदाचे रहस्य, त्यातील विस्तार, उपनिषदे, इतिहास, पुराणे, काळाची स्थिती, जरा मृत्यू, भय, व्याधि, अस्तित्व अभाव यांचा निश्चय, धर्माधिर्म विचार, आश्रमाची लक्षणे, चातुर्वर्ण, तपश्चर्या, ब्रह्मचर्य, यांचे विवेचन, कथा निर्देश, पृथ्वी व युगे, चंद्र, ग्रह, नक्षत्रे, यांचे प्रमाण, वेदमयी, ब्रह्मज्ञान, न्याय, शिक्षा, चिकित्सा, दान, पशुपत महात्म्य, मानुष जन्म, पुण्यतीर्थ, पवित्र देश, नद्या पर्वते, वने, समुद्र, लोकाचार, नीतिशास्त्र, सर्वव्यापक परद्वाह, या काव्यात प्रतिपादले आहे. या काव्याचा लोकात प्रसार बाबा त्या द्वारे काव्य रचनेचा हेतू सिद्धीस जावा, या सत्त्व चतुर लेखक कोण मिक्केल म्हणून मी चिंतन करीत आहे. असा लेखक मला पृथ्वीवर आढळत नाही.

हे ऐकून ब्रह्मदेव म्हणाला- तुझी वाणी सत्य व वेद व्यास अनुसरून आहे. हे पराशर पुत्रा हे तुझे काव्य लिहिण्यास विद्याधिपति गणपतीच योग्य आहे. तू त्याचे स्मरण कर. तो प्रगट होऊन तुझी चिंता दूर करील.

व्यास गणपती संवाद

व्यासानी गण नायकाचे स्मरण केले. तो प्रगट झाला. त्याचे यथोचित स्वागत करून व्यास म्हणाले - हे विद्येश मी भारत ग्रंथाची रचना केली असून तो मी स्वतः

सांगत आहे. तर तू त्याचा लेखक हो (मम त्वं लेखको भव ।) गणपती म्हणाला- व्यास तुझे म्हणणे मला मान्य आहे. माझी अशी एक अट आहे. मी लिहीत असताना माझी लेखणी क्षणभरही थांवणार नाही असे तू कूबूल करीत असल्यास मी लेखक होईल. त्यावर व्यास म्हणाले-तुझी अट मी मान्य करतो. परंतु तू जे काही लिहिशील त्याचा अर्थ मनात आणून तू ते लिहीत जा. म्हणजे माझी काहीच हरकत नाही. अशा प्रकारे उभयतांनी अटी मान्य केल्यावर भारत ग्रंथ व्यासांनी कथन केला आणि गणेशांनी तो लिहिला.

भारताची संख्या

महाभारत मूळचे एक लक्ष आहे. त्यामधे भारत संहिता चोबीस हजार आहे. राहिलेल्या शाहतर हजार श्लोकात सच्छिल पुरुषांच्या मनोवेद्यक कथा आहेत. हा अवाढव्य पसारा पाहून बादायणाने १५० श्लोक रचिले व त्यात भारत ग्रंथाची सर्वपर्व, वृत्तांत संकलित रूपाने सांगितला. याला अनुक्रमणिका ध्यान असे म्हणतात. हा ग्रंथ द्वैपायनाला आपला पुत्र शुक्र यास सांगितला व नंतर अनेक सत्यात्र शिष्याना सांगितला. व्यासांनी एकूण ६० लक्ष संहिता रचिली. ३० लक्ष संहिता देवलोकी प्रसिद्ध आहे. देवलोकी नारदांनी निरूपण केले, पितृलोकी असित देवल यांनी, गंधर्व लोकी शुक्राचार्यांनी आणि मानुष लोकात वैशंपायन ऋषीने निरूपण केले. ते व्यासाचे मुख्य शिष्य होते. (आदिर्वर्ष)

व्यास यांचा जन्म

भगवान व्यास हे पराशर व सत्यवती यांचे पुत्र होते. व्यासांच्या जन्मानंतर- सत्यवतीचा विवाह शंतनुशी झाला. शंतनुला गोपेषामूळ भीष्म हा पुत्र होता. शंतनु व सत्यवती याना विच्रानंद व विचित्रवीर्य अशी दोन मुले झाली. विच्रानंद गंपर्वाच्या हातून युद्धात मरण पावला. विचित्रवीर्य गांदीवर वसला, भीष्माने अंबिका व अंबालिका

या दोन वधुशी त्याचा विवाह केला. संतति न होताच त्याचे अकाली निधन झाले. गादीला वारस नाही हे पाहून सत्यवती भीषणाला आपली कथा सांगाते. माझ्या वडिलांची एक नैका होती. लहानपणी मी तिथे एकदा गेले. त्याच दिवशी अत्यंत श्रेष्ठ असा श्री पराशर महर्षी यमुना नदी तरुन जाण्याच्या इच्छेने त्या तरीवर चढला. तरी चालत असता हा ऋषि मजकडे आला आणि शांतपणे माझ्याशी काम प्रेरित गोड गोड बोलू लागला. मी त्याना म्हटले मी नावाड्याची मुलगी आहे. तरी पण त्यांच्या शापाची भीती वाढू लागली तसेच माझ्या वडिलांची पण भीती वाढू लागली. तेहा त्या ऋषीने दुर्घिल असे वर देऊन माझे पन प्रलोभित केले. मला नाही म्हणवेना. माझे पौरवय, मला समजत नव्हते. त्या ऋषीने आपल्या तेजाने मला दिपवून टाकले आणि स्व प्रभावाने सर्वत्र अंधार उत्पन्न करून नैकेतच मला वश केले. माझ्या अंगाला याशांची धारण येत असे. ती नाहीशी करून अंग सुंगंधि केले. माझे ठिकाणी गर्भ धारण केली. तू प्रसूत झाल्यावर पुनः कन्यात्वच पावशील. या नदीच्या द्वीपावर (वेटावर) माझा मुलगा ठेव. हा मुलगा पुढील काळात मान्यता पावेल. असे सांगून महायोगी पराशर निघून गेले. हा मुलगा मला कन्या अवस्थेत झाला. हाच महायोगी पाराशर्य. (कृष्ण द्वैपायन).

यानेच आपल्या तप: प्रभावाच्या योगाने वेदाचे चार भाग केले. म्हणून त्याला व्यास ही संज्ञा प्राप्त झाली. तो काळा होता म्हणून कृष्ण व वेटावर जन्मला म्हणून द्वैपायन. कृष्णद्वैपायन हाच माझा मुलगा व्यास होय. हा सत्यवादी, शांत, तपस्वी व निष्याप आहे हा आपल्या वडिलांकडे च निघून गेला. संकटकाळी माझे स्परण कर व मी उपस्थित होईन असे जाताना तो मला सांगून गेला. भीषण तुझी परवानगी असल्यास मी त्याला बोलावीन व तो विचित्रवीर्य याच्या क्षेत्रात पुत्र निर्माण करील. (म. भा. आदि पर्व अध्याय १०५.)

सत्यवतीच्या स्परणाने व्यास उपस्थित झाले तिच्या विनंतीवरून अंबिका व अंबालिका या दोघोच्या ठिकाणी पुत्र निर्माण केले व तसेच अंबिकेच्या दासीच्या ठिकाणी एक पुत्र निर्माण केला पुन: तपश्चयै साठी वादिरकाश्रीपी निघून गेले. पुत्रांची नावे धूतराष्ट्र, पंडु व विदुर अशी होती.

व्यास कथित द्रौपदी पूर्व वृत्तांत (आदिपर्व अ. १६९)

एक चक्रा नगरीत व्यास पांडवांना भेटले व त्याना खालील गोष्ट कथन केली. पूर्वी एका तपोवानात एका माहात्म्य ऋषीची एक कन्या होती. ती लावण्यवती असून सर्व गुणांनी युक्त होती. मात्र ती भाव्यर्हान होती. रूप संपत्र असूनही तिला पती पिळेना. ती दुःखी होऊन पति प्राप्तीसाठी तिने तप केले. उग्र तपाच्या योगाने भगवान शंकर संतुष्ट झाले. तिला म्हणाले- हे कल्याणी मी प्रसन्न झालो आहे. काय पाहिजे तो वर मागून घे. मला सर्वगुण संपत्र पति पिळावा असे ती अनेक वेळा म्हणाली. शंकर म्हणाले- हे भद्रे तुझ्या मागणी प्रमाणे भरत वंशोत्पत्र पाच पुरुष तुझे पती होतील. ती म्हणाली- आपल्या कृपने मला एकच पती पिळावा. शंकर म्हणाले तू पती दे असे पाच वेळा म्हणालीस त्यावरून तुझी इच्छा पाच पति पिळावेत अशी आहे असे मी समजलो व त्याप्रमाणे मी तुला ते देऊ केले. तुला जन्मान्तरी पाच पती प्राप्त होतील.

ही कन्या आता द्रुपद कुळात उत्पन्न झाली असून ती तुमची पती होणार. असा ईश्वरी संकेत आहे. या करता तुम्ही द्रुपदाच्या नगरात जाऊन रहा. ती तुम्हाला प्राप्त होईल यात शंका नाही. पांडव तेथे गेले. द्रौपदी स्वयंवरात भाग घेतला. पण जिकून द्रौपदी प्राप्त केली.

व्यासांचा आपल्या मातेस उपदेश (आदिपर्व अ. १२८)

माते काळ मोठा कठीण आला आहे. सर्व सुख मागे राहील. यापुढे दुर्घट प्रसंग एकापेक्षा एक मोठे वेणार

आहेत. कपट माजून धर्म बुडणार, अनीती वाढणार, या कुरुवंशाच्या पुरुषांच्या हातून अन्याय व जुलूम होऊन जगात आतंक माजेल. तू योग मार्गाचा अवलंब करून - अरण्यात जाऊन रहा. तुझ्या कुळाचा भयंकर संहार तू पाहू नकोस. भीष्माचा निरोप घेऊन दोन्ही मुनासह सत्यवती अरण्यात गेली.

व्यास-व्यक्तिमत्त्व

व्यास अलौकिक व्यक्तिमत्त्वाचे महापुरुष, ग्रंथकार, महाज्ञानी, होऊन गेले. व्यासांना भगवान व्यास महणण्याची विद्वानात परिपाठी आहे. श्रीमत शंकराचार्य त्यांच्या भगवान व्यास या नावानेच उद्घेख करतात. व्यास हे ज्ञान गंगेचे भगीरथ आहेत. ज्ञानरूपी हिमालयाच्या शिखरावर वाहणारी दिव्य ज्ञान गंगा व्यासांनी भूतलावर आणली. म्हणूनच व्यासोच्छिष्ट जगत् सर्वत्। जगतील सर्वज्ञान व्यासांनी उटे करून सोडले आहे अशी लोकोक्ती रुढ झाली आहे. युगा-युगातून एखाद्याच वेळी अशी विभूती बन्माला येते. व्यासांचा जन्म भारतात झाली ही गोष्ट भारतीय जनतेला अनंत काळ पर्यंत एक अभिमानाची गोष्ट राहील. आजवर जगत असा थोर विद्वान आणि साहित्यकार झाला नाही. पुढे केव्हा होईल सांगता येत नाही. वेदोत्तर काळापासून तो आजतागायत्र व्यास हे भारतीय संस्कृतीचे महाप्राण ठरले आहेत. आपली संस्कृती व्यासकृत महाभारत व पुराण यावर आधारलेली आहे. इतिहास पुराणांची रचना, प्राचीन- युगातील विस्मृत प्राय अशा विद्या कलांचे पुनरुज्जीवन, वेदवेदांगाचे संकलन-संपादन आणि विभाजन या भागीरथ तुल्य प्रचंड उद्योगाने व्यासाने भारतीय संस्कृती अक्षुण्ण राहिली. इतिहासातले हे एक महदार्ढवर्य म्हणावे लागेल.

अखिल भारतात एकात्मता निर्माण करावी. तसेच वेदातील व लोकवाह्यमयातील मूल्ये परिष्कृत करून त्याद्वारे विश्व ऐमाची प्रतिष्ठा साधावी हाच व्यासांच्या - अंतरंगातला

दिव्योदात आशय होता. त्या दृष्टीने ऐम, मैत्री, उद्योग, मानवतेचा गौरव, सामाजिक व राष्ट्रीय सौहार्द, नीती शिक्षण इत्यादी गोष्टीचा उपदेश व्यासानी केला आहे. या खंडप्राय देशातील आर्य, अनार्य, वेदवादी, वेदविन्मुख, गृहस्थी, संन्यासी ज्ञान, भक्ती व कर्म, शैव-वैष्णव, निर्गुण आणि सगुण यांच्यातले अंतर्दृढ समाप्त होऊन भारताच्या राष्ट्रीय जीवनात सद्भाव सुहृत भाव, नैतिक आणि आच्यात्मिक उत्कर्ष प्रस्थापित व्हावा या महनीय उद्देशाने व्यास प्रेरित झाले होते. व्यास हे व्यक्तिमत्त्व नसून ती उपाधी आहे. ते शार्पिक पीठ आहे.

व्यास व राष्ट्रीय अभ्युत्थान

अज्ञात अतीता पासून वर्तमानापर्यंत आणि हिमालयापासून कन्याकुमारीपर्यंत एक प्रचंड देशाकाल व्यासांच्या दृष्टीपुढे उभा होता. या राष्ट्राचे अभ्युत्थान घडावे एतदर्थे ते बदू परिकर झाले होते. राष्ट्र सुखी संपन्न आणि सर्वोपीण परिवर्धित व्हायचे तर आधी राज्यातली राजनीती सुरक्षित राहिली पाहिजे. राजा नीतिमान, चारित्र्यावान, समर्थ आणि नित्य साक्षात्तन असला पाहिजे. जर राजा समर्थ नसेल तर दुष्ट दुर्बन सज्जनाना खाऊन टाकतील आणि धर्माची नैका बुदून जाईल. राष्ट्राचा म्हणून एक सामान्य धर्म असतो आणि तो शासनाच्या दक्षतेवर आणि सुव्यवस्थेवर आधारलेला असतो. म्हणून व्यासांनी राजसेनेचे विस्तृत व सुयोग्य मार्ग दर्शन केले आहे. सर्व धर्म हे राजधर्मांच्या अपील असतात. हे व्यासांना पूर्णपणे उमगाले होते म्हणून ते राजधर्माचे विवरण करताना म्हणतात - जो लोक रंजन करतो, अर्थात प्रजेला सुखी ठेवतो तो राजा. जो लोकांना संकटाच्या खाईतून बचावतो तो क्षत्रिय. राजा जेव्हा योग्य प्रकारे दंडनीतीचे पालन करतो तेव्हा तो काळ घडवू शकतो. वेळी भूमीवर सत्ययुग अवतरते. राजाने माळी व्हावे. कोळसे वनविणारा होवू नये. माळी फुलाफलासाठी वृक्षांची जोपासना करतो. त्याप्रमाणे राजाने प्रजेला समृद्धीचा मार्ग दाखवू तिच्याकडून त्या समृद्धीतला एक चतुर्थीश कर-

ग्रहण करावा. कोळशांचा व्यापारी सगळा वृक्षच मुळासकट उच्छेदून त्याला जाळून टाकतो, त्या प्रमाणे राजाने प्रजेला ओरवाढून घेऊ नये. एक राजधर्म विघडला की वेद, धर्म, अर्थ, आश्रम, त्याग, तप, विद्या, सगळे काही रसातळाला गेले असे समजावे. (म. भा. शान्ति पर्व अ. ६३)

व्यास आणि धर्म

व्यासांनी धर्माचे जे विवेचन केले आहे ते त्याचे महान ऋथीत्व किंवा दर्शन आहे. देशकाल परिस्थितीत व्यक्ती, राष्ट्र, समग्रजीवन, लोक, आणि परलोक या सर्वांचे जो धर्माची धारण व पोषण करतो तो धर्म होय, अशी त्यांनी धर्माची व्याख्या केली आहे. लोकस्थितीचे सनातन वीज म्हणजे धर्म होय. धर्म म्हणजे केवळ स्वर्ग मोक्षाचा विचार नव्हे. तर या व्यावहारिक जगात लोक धारणा करतो, लोकांना सुखी समृद्ध, परस्पर पूरक नीती प्रवण आणि पुरुषार्थी बनवतो तो धर्म होय. जर धर्मनिद इहलोकी माणसांचे कल्याण करायला हवे, हे परलोकीच्या कल्याणहूनही श्रेष्ठ होय. जर धर्म जीवनाचे धारण करणारी उत्तम वस्तु असेल तर जीवन तितकेच मूल्यवान असायला हवे. व्यासांच्या मते जीवन रुदण्या-कुदण्याचे नसून ते आनंदमय आहे. माया समजून त्याचा त्याग करता कामा नये. व्यास इहलोकीचा कर्मवाद मानतात त्या बरोबरच दैव वादही मानतात. आणि अध्यात्म किंवा आत्मतत्त्व यावरही विश्वास ठेवतात. व्यास दर्शनाचा केंद्रविंदु देव नसून मनुष्य आहे हे स्पष्टपणे सांगतात. गुहां ब्रह्म तदिदं द्रवीपि। न हि मानुषात् श्रेतरं हि किंचित्। (म. भा. शान्ति अध्यात्म १८७-१२) म्हणूनच त्यांनी माणसाला पुरुषार्थाचा उपदेश केला आहे. पाणि म्हणजे हात, म्हणावेच पुरुषार्थ, पुरुषाचा उद्यम. व्यासांची पुरुषार्थावर विलक्षण श्रद्धा होती. सर्वत्वाने त्यांनी इंद्राच्या मुखाने पाणि वादाची प्रशंसा केली आहे.

अहो सिद्धार्थता तेषां येषां सन्ताह पाणयः। अतीव स्पृहये तेषां येषां सन्तीह पाणयः। पाणिप्रश्यः स्मृहाऽस्माकं

यथा तव धनस्यवै। न पाणि लाभात् अधिको लाभः काचत विद्यते। (म. भा. शान्ति अ. १८० श्लोक ११ व १२) ज्याना हात आहेत ते काम करू शकतात. ज्याना हात आहेत ते सिद्धार्थ होत. ज्याना हात आहेत ते मला अतिशय आवडतात जशी धनाची आकांक्षा तशीच मला हाताची. पाणि लाभाहून दुसरा लाभ कोणताही वरचढ नाही. (इथे हात, पुरुषार्थ या अर्थी घेतलेला आहे.)

व्यासाचा मननीय दृष्टिकोन :

या संसारात जेवढे म्हणून प्रयत्न आहेत, जेवढ्या म्हणून योजना आहेत त्या सर्वांचा मध्य विंदू मानव आहे. सर्व काही तेव्हाच खेरे, ते जेव्हा मानवाना हितकारी ठेरल. मानवी जीवनात ज्ञान आणि कर्म यांचा समन्वय आहे. त्या जीवनाची पूर्तता होण्यासाठी आध्यात्मिक साधना आणि सिद्धि जितकी आवश्यक आहे तितकीच लैकिक समर्पणाही आवश्यक आहे. मानवी ऐहिक जीवनाचे आधार संभव दोन. एक अर्थशास्त्र व दुसरा राजशास्त्र किंवा दंडनीती. अर्थावाचून जगात पान हालत नाही. हा मानवी अर्थ राजधर्माश्रित आहे म्हणून राजाने योग्य प्रकारे नीतीला अनुसून शासन चालवावे आणि माणसाने उद्यमशील राहावे. जो अर्थलाभ करून व्यावयाचा तो स्वाभिमान जागृत ठेवून साधावा. अप्रतिष्ठेच्या माणिने माणसाने कोणत्याही वस्तूची आकांक्षा भरू नये. भीक माणगण्याचा मार्ग किंवा लुटारूपणाचा मार्ग अप्रशस्त होय. मग त्यात केवढाही अर्थलाभ अभिग्रह असो. श्रमार्जित लाभ हेच तत्त्व माणसाने सर्वं डोळ्यापुढे ठेवावे.

विषादग्रस्त व्यास

महाभारत लिहिताना व्यासांना युद्धे, कपट, कास्तस्थाने, अनेक अक्षौहीणींचा संहार त्यातून पसरलेला विषणु उद्भेद याचे वर्णन करावे लागले. त्यामुळे त्यांच्या मनाला विषादाने ग्रासले. त्यांना चैन पडेना, अशा स्थितीत एके दिवशी नारदमुनी भेटले.

‘श्रेणी’ विषय - एक शोकांतिका

शालेय अभ्यासक्रमात काही विषय का असतात, ते नसरील तर काय होईल, त्यांचे महत्व काय असते.... अशा अनेक मुद्यांचा आपण कर्पी विचारच कीरीत नाही. अशा विषयांचा माणोवा या लेखात घेतला आहे. - संपादक

एस. एस. सी. परीक्षेचा निकाल लागल्यानंतर कुठल्याही विद्यार्थ्यांचे गुणपत्रक त्याचे पालक, शिक्षक, शेजारी, मित्र मंडळी आवर्जन उत्सुकतेने पाहतात. त्यापाये त्याची टकेवारी आणि मराठी, हिंदी, इंग्रजी, गणित, विज्ञान आणि समाजशास्त्र ह्या सहा प्रमुख विषयांमध्ये त्याने मिळविलेले गुण पाहिले जातात. पण त्याच बोरोवर त्या गुणपत्रकेमध्ये कार्यानुभव, मूल्यशिक्षण, समाजव्यापार, शारीरिक शिक्षण, स्काउट-गाइंड, समाजसेवा इ. शालेय श्रेणी विषयांमध्ये त्याने संपादन केलेली श्रेणीही दर्शविलेली असते. पण त्याकडे कुणाचेही सहसा चुकूनही लक्ष जात नाही, असे का होते ? कारण बन्याच जणांना एस. एस. सी. परीक्षेला हे विषय देखील असतात याचीच माहिती नसते. शिवाय या विषयांचा उद्देश सांकेतिक क्रमांकामे केलेला असतो. ते सांकेतिक क्रमांक कुठल्या विषयाचे आहेत, हे पहाणाचे कट पहाणारी व्यक्ती सहसा घेत नाही. ज्यांना हे विषय माहीत असतात. ते देखील या विषयातील विद्यार्थ्यांने मिळविलेली श्रेणी विचारात घेत नाहीत. कारण त्यांच्या लेखी या विषयांचे इतर विषयांच्या तुलनेने काहीच महत्व नसते असे का व्हावे ? या विषयांमध्ये कुठलीही शाळा कोणत्याही विद्यार्थ्याला सहसा अनुजीर्ण करत नाही आणि चुकून एखाद्या शाळेने एखाद्या विद्यार्थ्याला अनुजीर्ण केल्यास त्या विषयामध्ये शाळेने त्या विद्यार्थ्याला उतीर्ण करावे, असा आश्रह एस. एस. सी. बोर्ड धरते. यातून या श्रेणी विषयांचे दुष्यमत्व, त्यांच्यावृद्धलची अनास्था, त्यांचे दुर्लक्षितपण, उपेक्षितपण दिसत नाही का ? मग या विषयांचा समावेश अभ्यासक्रमामध्ये करण्याचे प्रयोजनच काय ? एस. एस. सी. ला या विषयांची शालेय स्तरावर परीक्षा घेतली

जाते आणि मुलांना या विषयांमध्ये उतीर्ण होणे अनिवार्य आहे. यातून कोणते उद्दिष्ट साध्य होते ?

१) कार्यानुभव

कोठारी आयोगाच्या शिफारशीप्रमाणे १९७५. मध्ये नवीन अभ्यासक्रमाप्रमाणे घेण्यात आलेल्या एस. एस. सी. परीक्षेला या विषयाचा अंतर्भाव करण्यात आला. श्रमांचे मूल्य विद्यार्थ्यांना कढावे, त्यांचा पोषाखीपणा कमी व्हावा, त्यांच्यामध्ये श्रम प्रतिष्ठा निर्माण व्हावी वर्गे उद्दिष्टे या विषयाचा समावेश करताना नवरे समोर ठेवण्यात आलेली होती. +२ स्तरावर विद्यार्थी व्यवसायिक शिक्षणाकडे व्हावेत आणि पुढे त्यांना उपजीविकेसाठी स्वतःचा स्वतंत्र उद्योग, व्यवसाय करता यावा या दृष्टीने पायाभरणी केली जावी, म्हणून माझगिक स्तरावर हा विषय ठेवण्यात आला. परंतु त्याची कार्यवाही कारणामध्ये शिक्षक, मूल्याच्यापक, संस्थाचालक, शासन सर्व घटक कमी पढले. कार्यानुभवासाठी विषय निवडताना स्थानिक भौगोलिक परिस्थितीचा विचार करून, स्थानिक गरजा लक्षात घेऊन, स्थानिक नैसर्जिक साधन सपनीचा वापर कसा करता येईल, या दृष्टिकोनातून विचार करणे गरजेचे असते. शिक्षकांना प्रशिक्षण देण्याचे आपले कर्तव्य शासनाने पार पाढले नाही. जिथे विज्ञान प्रयोगशाळा नाहीत, तिथे संस्थाचालक कार्यानुभवासाठी सुसज्ज कार्यशाळा कुटून देणार ? पुरेशा निभी अभावी साहित्याची वापरवा अशी या विषयाची केविलवाणी परिस्थिती झाली, मुरुवातीला काही शाळांतून स्टोब्ह दुस्स्ती, इलेक्ट्रिक फिटिंग, ग्रामीण भागामध्ये शेती, सुतारकाम इ. उपयुक्त

विषय निवडण्यात आले. पण पुढे हा उत्साह फारसा टिकला नाही. मुख्याध्यापक देखील, एखाद्या शिक्षकाला त्याच्या वर्क लोडमध्ये दोन तासिका कमी पडताहेत, पण दे एखाद्या वर्गाचा कार्यानुभव, अशा वृत्तीने वागाश्वला लागले. ज्याला स्वतःलाच त्या विषयाची आवड नाही, ज्याचा जबल काही कला-कौशल्य नाही, जो अप्रशिक्षित आहे. तो त्या विषयाला काय न्याय देणार? याचा फायदा काही प्रकाशनांनी घेतला. त्यांनी विद्यार्थ्यांसाठी कार्यानुभव पुस्तिका बाजारात आणल्या, पण शिक्षक त्या पुस्तिका भरू घेण्याचे कार्य प्रामाणिकपणे, इपाने-इत्वारे करू लागले. आणि कार्यानुभवाचा आत्माच हरवल्यामुळे मुले काही व्यावसायिक शिक्षणाकडे कलंगी नाहीत आणि पदवीच्या आकर्षणामुळे महाविद्यालयांकडे वाहणारा विद्यार्थ्यांचा लोंडा मात्र तसाच वाहत राहिला.

२) समाजसेवा

सामाजिक वांपिलकीची जाणीच विद्यार्थ्यांमध्ये निर्माण होण्याच्या दृष्टीने कोठारी आयोगाच्या शिफारसी प्रमाणे या विषयाचा समावेश करण्यात आला. व्यक्तीच्या विकासामध्ये समाजाचा हातभार प्रत्यक्ष-अप्रत्यक्षरित्या लागत असतो. या कृतज्ञतेच्या भावमेतून, परत फेड म्हणून समाजसेवा करावयाची असते. एखादे श्रमदान शिवीर आयोजित करणे, शालेय परिसर स्वच्छता इ. गोटी या विषयांतर्गत करता येणे शक्य आहे, आणि बन्याच शाळा कमी-अधिक प्रमाणात करतही असतात. परंतु समाजसेवेची पुस्तिका भरू घेणे, समाजसेवेची परीक्षा घेणे या गोटी आकलनाच्या पलीकडील आहेत. समाजसेवा हा गुण मिळविष्याचा विषय नसून ती वृत्ती विद्यार्थ्यांच्या अंगी निर्माण होणे महत्वाचे आहे, हे आपल्याला कलत नाही, या परत दुंदूंद कोणते? अर्थात सध्याची वर्गांतील वादती विद्यार्थी संख्या लक्षात घेता सर्व विद्यार्थ्यांच्या वर्तनाचे निरीक्षण करून त्यांच्यामध्ये परोपकारी वृत्ती, समाजसेवेची

वृत्ती निर्माण झालेली आहे की नाही हे ठरविणे तशा नोंदी ठेवणे ही फारच कठीण गोष्ट आहे.

३) शारीरिक शिक्षण

या विषयाचे अध्यापन आणि मूल्यमापन पूर्वीपासून त्यामानाने समाप्तानकारक आहे, जसे म्हणायला काहीच रक्कत नाही. तरी पण केवळ खेळावरच भर न देता सर्वांगसुंदर व्यायाम, कसरती, योगासने, मानवी मनोरंगीर सर्व वार्षीकडे पुरासे लक्ष देणे आवश्यक आहे. तसेच परीक्षेला देखील लांब उडी, उंच उडी, धावणे, सर्वांगसुंदर व्यायाम सर्व गोटीची परीक्षा घेणे आवश्यक आहे. परंतु वाढत्या विद्यार्थी संख्येमुळे शिक्षकांवर काही मर्यादा पडतात, ही मान्य होण्यासारखी गोष्ट आहे. आता शारीरिक शिक्षणावरोवरच आरोग्य शिक्षणाचाही समावेश करण्यात आलेला आहे. ही स्तुत्य गोष्ट आहे. परंतु मानवी शरीर विज्ञान, आरोग्यशास्त्र, प्रथमोपचार इ. गोटीचे पुरासे ज्ञान विद्यार्थ्यांना देणे आवश्यक आहे. हल्दी इ. ८ वी आणि इ. ९ वी साठी एम. सी. सी. (महाराष्ट्र छात्र सेना) हा विषय सुरु करण्यात आलेला आहे. मुलांमध्ये शिस्त निर्माण होण्याच्या दृष्टीने हा विषय उपयुक्त आहे, असे मला वाटते. परंतु हा विषय रायविण्यामध्ये देखील शासानाची धरसोड वृत्ती दिसून आलेली आहे. मुलांच्या युनिफॉर्मवर होणारा खुर्च, त्यावरोवर त्यांचा धुलाई भत्ता, शिक्षकांचे मानवन यावर होणारा खुर्च ह्या गोटी बंद केलेल्या आहेत आणि हा विषय आता ऐनिंग करण्यात आलेला आहे, मुख्यातीला मानवन दिले गेल्यामुळे शिक्षकांची आर्थिक अपेक्षा आता पूर्ण होत नसल्यामुळे ते नाराज झाले आहेत. निरुत्साही झाले आहेत आणि ते मनुष्य स्वभावाशी सुसंगतच आहे. जी गोष्ट शिक्षकांची, तीच गोष्ट विद्यार्थ्यांची, सर्व विद्यार्थ्यांना हा विषय सक्तीचा न करता जे इच्छुक आहेत अशाच ५० विद्यार्थ्यांचे इ. ८ वी चे एक युनिट आणि इ. ९ वी चे एक युनिट तयार करून त्यांच्यावरच लक्ष केंद्रित

करणे एवढेच, मला वाटते, सध्याच्या पारस्थितीपध्ये शिक्षकांना शक्य आहे.

४) स्काऊट-गाईंड

या विषयाच्या वाचतीत पूर्वीपासून खालपासून वरपर्यंत यंत्रणा कार्यरत असल्यामुळे त्यामानाने समाधानकारक अनुभव आहे, तरी पण प्रगतीला वराच वाव आहे. स्काऊट-गाईंडच्या युनिफोर्मध्ये मिरवणे एवढाच माफक हेतू मनात न ठेवता, विद्यार्थ्यांमध्ये खन्या अर्थाने बालबीरवृती कशी निर्माण होईल, याकडे स्काऊट-गाईंड शिक्षकांनी लक्ष देणे आवश्यक आहे. मूलांची नियमित परेड घेणे, या विषयाचे मूल्यमापन कसे करता येईल. स्काऊट-गाईंड शिवीराचे यशस्वी आयोजन याकडे पुरेसे लक्ष देणे आवश्यक आहे.

५) मूल्यशिक्षण

या विषयाचा समावेश शासनाने हळीच केलेला आहे. सामाजिक नैतिक मूल्यांची प्रसरण होत चाललेली आहे, सामाजिक नीतीमत्ता दिवसेंदिवस ढासलत चाललेली आहे. याची जाणीव शासनाला झाल्यामुळे या विषयाचा अंतर्भाव करण्यात आलेला असावा. परंतु शासनाचा हेतू कितीही स्तुत्य असला तरी त्याच्या अंमलवाजावणीचा हा मार्ग नव्हे. मुळात काही मूलभूत प्रश्न निर्माण होतात, ते असे यापूर्वी शिक्षक मूलांना मूल्ये शिकवत नव्हते असे म्हणावे का? मूलांना 'तुम्हाला मी हे मूल्य शिकवतो' असे सांगून एखादे मूल्य शिकवणे, हे कितपत सयुक्तिक आहे? मूल्यांची जोपासना ही प्रत्यक्ष शिकवून होत नसते. शिक्षकांच्या चालण्या-दोलण्यातून, वागण्यातून अनेक मूल्यांचा संस्कार विद्यार्थ्यांच्या मनावर होत असतो. भाषा विषय, इतिहास इ. विषयांच्या अभ्यापनातून अप्रत्यक्षरित्या शिक्षक विद्यार्थ्यांच्या अंगी विविध मूल्ये रुजवत असतोच. सांस्कृतिक कार्यक्रम, स्नेहसंगेलन, क्रीडा महोत्सव, प्रदर्शन

शैक्षणिक सहली, विविध स्पर्धा इ. सहशालेय कार्यक्रमांदारेही मूलांमध्ये अनेक मूल्ये रुजविणे सहज शक्य आहे. मूल्यशिक्षणाची परीक्षा घेणे, ही तर न पटणारी गोष्ट आहे. एखादा सुविचार माहीत असणे आणि तो आचरणात आणणे, यामध्ये जो फरक आहे, तोच फरक एखादे मूल्य माहीत असणे आणि ते अंगी बाळगणे, आणि त्याप्रमाणे आचरण करणे, यामध्ये आहे. त्यासाठी विद्यार्थ्यांच्या वर्तमाने निरीक्षण करून तशा नोंदी ठेवणे, हाच खार उत्तम पार्ग आहे. अर्थात वाढती विद्यार्थीसंख्या लक्षात घेता सर्व दहाही मूल्ये विद्यार्थ्यांमध्ये निर्माण झालेली आहेत की नाहीत, हे ठरविणे फार कठीण गोष्ट आहे, हे निर्विवाद!

६) सामान्यज्ञान

या विषयाचा अंतर्भाव देखील हळीच करण्यात आलेला आहे आणि तो स्तुत्यच आहे. कारण पदवीधर व्यक्तींचे सामान्यज्ञान देखील किती अपुरे असते, याचा अनुभव नोकरीच्या नियमित्याने घेतल्या जाणाऱ्या मूलाखार्तीच्या वेळी घेतो. या विषयाचे इतर विषयांप्रमाणे अध्यापन करणे शक्य आहे. तसेच इतर विषयांप्रमाणे या विषयाचे मूल्यमापन देखील शक्य आहे. प्रत्येक विषय शिक्षकाने अध्यापन करताना पाठ्यपुस्तका वाहेरील अवांतर माहिती विद्यार्थ्यांना पुरविली तर त्यांच्या सामान्यज्ञानामध्ये चांगली भर पडू शकेल. शिवाय मूलांनी वर्तमानपत्रे वाचावीत, टी. व्ही. वरील वातम्या एकाण्यात, शैक्षणिक कार्यक्रम, डिस्कल्वरी चैनेल, अंगिमल लैनेट, नैशनल डिझायनिंग चैनेल इ. वाहिन्यांवरील विज्ञान विषयक कार्यक्रम अवश्य पहावेत, असा आग्रह शिक्षकांनी धरला पाहिजे आणि वरील गोष्टी करण्यासाठी विद्यार्थ्यांना प्रवृत्त केले पाहिजे.

७) पर्यांवरण

या विषयाचा अंतर्भाव देखील हळीच करण्यात आलेला आहे, निसर्गांचा समतोल राखला पाहिजे,

पर्यावरणाचे जतन, संरक्षण आणि संवर्धन केले पाहिजे. प्रदूषण नियंत्रित केले पाहिजे, याची जाणीव निर्माण होणे ही एकविसाव्या शतकाची गरज आहे आणि त्या दृष्टीने या विषयाचा समावेश शासनाने केलेला असावा, तरी पण इथेही अंमलवजावणीचा मुदा राहतोच, या विषयाचे अध्यापन पूर्वी शिक्षक करत नव्हते का? एक स्वतंत्र विषय आणि त्यासाठी एक स्वतंत्र वेगळी तासिका देण्याची खोरोखरच गरज आहे का? भूगोल, विज्ञान इ. विषयांमध्ये पर्यावरण, प्रदूषण, नैसर्जिक साधनसंपत्ती वर्गी घटक शिकवताना अप्रत्यक्षरित्या हा विषय शिक्षक शिकवतातच, केवळ परीक्षेच्चा दृष्टीने हा विषय वर्गाच्या बंदिस्त खोलीमध्ये चार भिंतीच्या आड न शिकवता मुलांना भोवतालचा परिसर पाहू द्यावा, भोवतालचा परिसर स्वच्छ राखला पाहिजे, ही जाणीव त्यांच्यामध्ये निर्माण करावी. प्रदूषण कमी करण्यासाठी आणण काय करू शकतो, याची कल्पना वृक्षरोपणासारखा कार्यक्रमांदृते त्यांना देण्याचा प्रयत्न करावा.

आणखी एका नवीन श्रेणी विषयाची भर पडणार आहे, ती म्हणजे माहिती-तंत्रज्ञानाची. कार्यानुभवांतर्गत 'संगणक' हा विषय सर्कीचा करण्यात आलेलाच आहे. हे सर्व विषय महत्त्वाचे आहेत, या वावत दुमत नाही. पण प्रश्न आहे, तो कार्यवाहीचा, अंमलवजावणीचा. 'अनीफचारिक शिक्षण' हा देखील शिक्षणाचा एक भाग आहे, ह्याचा सोयीस्कर विसर शासनकर्त्याना आणि शिक्षणतज्ज्ञाना पडलेला दिसतो. ज्यामध्ये पालक आणि समाजातील इतर व्यक्तींचे साहाय्य येणे सहज शक्य आहे, शिक्षणामध्ये 'समाजाचा सहभाग' हा अभिप्रेत आहेच. हे सर्व श्रेणी विषय महत्त्वाचे आहेत, आवश्यक आहेत. यावढल शंका नाही. परंतु त्यांचे अध्ययन आणि पूळ्यापन या क्षेत्रामध्ये सुधारणेला वराच वाव आहे. इंग्रजी, गणित इ. प्रतिष्ठित विषयांप्रमाणे या विषयांकडे सर्व समाज आणि स्वतः शिक्षक सन्मानाने पाहील आणि पाण्या टाकण्याची

वृत्ती सोडून देऊन अधिक उत्साहामे, अधिक तब्दमळीने, अधिक अभ्यासापूर्वक या विषयांचे अभ्यापन करण्याचा प्रयत्न करील, त्याचवेळी या विषयांची दुरवस्था संपेल असे मला वाटते.

श्री. प्र. द. अरदरकर
सहशिक्षक, श्रीरंग विद्यालय, ठाणे.

पाणी वावता जीवन वावता

* दोन-चार घोट पाणी व्यावरं असेल तर ग्लास भरून पाणी घेतो आणि थोडसं पिऊन वाकीचं फेकून घेतो.

* गृहिणी किंवा मोलकरीण घरकाम करताना विशेषतः भांडी-कपडे भुताना नळ चालू ठेवतात.

* काहीजण वॉश-वेसिनच्या समोर उभं राहून द्वाश करताना नळ चालू ठेवतात.

* आंघोळीच्या वेळी वादली भरून वाहत असते, तरी चटकन नळ बंद करण्याची तसदी कितीजण घेतात? आंघोळीला वाथरुमध्ये गेल्यावर वादलीत अर्ध पाणी भरलेलं आढळलं, तर पुढी वादली भरायला लावली जाते.

* बन्याचशा हाऊसिंग सोसायटीत पाण्याच सामूहिक विल येतं. त्यामुळे इतरांच्या घरात जास्त माणसं असूनही तेवढचं विल. तेळ्हा पैसे मोजतांच आहे तर वापरा पाणी वाढेल तसे, असा स्वार्थी आपमतलवीं विचार करून देखील पाण्याचा वेताल वापर केला जातो.

ऋत

'ऋत' हा शब्द, या शब्दातील 'ऋ' चे महत्व, इतर भायांतील त्याचा आढळ या संवंधीचे हे विवेचन. - संपादक

रशियातील स्टेपसच्या गवताळ-भैदानी भागातून निघून पर्य-आशियात काही काळ वास्तव्य करून सप्तसिंधूच्या खो-चार्यात मार्गाक्रमण करणाऱ्या आयोज्या जीवनात 'ऋ' या गतिवाचक धातूचे फार पहत्व असावे हे स्वाभाविकच म्हणायला हवे. आर्य हे मुळात भटके-फिरस्ते (nomadic) होते. म्हणूनच त्यांना 'अर्य' (फिरणारे, सतत हालचाल करणारे) असे म्हणत. अर्थामध्ये कोणताही वदल न होता केवळ पहिल्या 'अ' या स्वराची वृद्धी होऊन 'अर्य' या शद्वाचे 'अर्य' असे रुप झाले. 'अर्य' या पदाचा स्वतः या जो अर्थ तोच 'अर्य' या पदाचाही. म्हणूनच अशा वृद्धीला 'स्वार्थे वृद्धि' म्हणतात. प्रकर्षाने जो जाणतो तो 'प्र-ज्ञ' व 'प्रज्ञ' याचेच स्वार्थे वृद्धीने रुढ झालेले 'प्राज्ञ' हे रुप असेच आहे.

'अर्य' या शद्वात मूळ धातू 'ऋ' आहे. जो गतिमान तो अर्य-आर्य. 'ऋ' हा गतिवाचक धातू आहे. ("ऋताती"). गतीत विविध प्रकारच्या 'गती' अभिप्रेत आहेत. 'प्रगती' (progress), 'अवगति' (understanding) एखाद्या विषयाचे ज्ञान असणे. त्या व्यक्तीचा निर्देश करतांना आपण त्याला त्या शाक्तात 'गती' आहे असे म्हणतो. आर्य टोळ्या पुढे पुढे येऊ लाग्यावर सहाजिकच त्या त्या प्रान्तातील आयोज्या रिहिवाशांसाठी त्यांना "दोम हात" करावे लागले. टक्कर देणे याला encounter म्हणतात. टक्कर देतो तो शत्रू म्हणून 'अरि' या शद्वाचा अर्थही जो लडा देतो 'तो' one who encounters' असा होतो.

व्यक्ती व टोळ्या यामध्ये ज्याप्रमाणे गती आढळते तशीच मृष्टीत ती सर्वक्र आढळते. 'ऋ' या धातूमधून 'ऋत' हे कर्मणि भूतकालवाचक धातूसाधित विशेषण तयार होते.

'ऋत' म्हणजे 'विश्वातली मुख्यवस्थित गती'. नद्या वरल्या अंगाकडून खालल्या अंगाला वाहतात. (निम-गा म्ह नदी.), पृथ्वी स्वतः भोवती विवक्षित गतीने फिरते व सूर्याभोवती फिरते. वायू हा सदा वाहत असतो. (सदागति: म्ह. वायू). सूर्याचे किरण फैलावतात (सूर्य हा तेजोरुप आहे.) थोडक्यात पृथ्वी, आप, तेजस, वायू हे सर्व गतिमान आहेत. विश्वामध्ये अव्यवस्था (Chaos) नसून सुख्यवस्था, नियमितपणा (नियती) असते. मुष्टी ही Cosmos आहे. या तत्त्वाला त्रायेदात 'ऋत' म्हाटले आहे. मृष्टीतील सर्वच देवता या ऋताचे पालन करणाऱ्या आहेत. विशेषत: वरुण या देवतेला खास 'ऋतावान्' या उपाधीने गौरवले गेले आहे. उषा नियतवेळी क्षितिजावर उग्रते, ती ऋताची निवड (वृ-निवडणे to choose म्हणून 'पति' म्हणून निवडलेला तरण 'वर'). करते, पालन करते म्हणून तिला 'ऋतावरी' म्हणतात. भाषिक विकास क्रमात 'ऋत' या शद्वाला 'सत्य' असा अर्थ प्राप्त झाला. 'ऋतं वदिष्यामि, सत्यं वदिष्यामि' असे उपनिषदे म्हणतात. अनृत म्हणजे असत्य. पृथ्वी ही सत्यावर तर द्यौ: ऋतावर अपिष्ठित आहे अशी वैदिकांची धारणा आहे. (सत्येनोत्तमिता भूमिः ऋतेनोत्तमिता द्यौः)

उपनिषदातील 'ऋत' या तत्त्वाची दोन ठळक उदाहरणे देतो. "परपतत्वाच्या प्रशासनामुळे, हे गार्गीं, या पूर्वेकडील नद्या वाहत असतात" (एतम्य वा अरे अक्षरम्य प्रशासने, गार्गीं प्राच्योऽन्या: नद्यः स्यन्दन्ते). 'अक्षराचे प्रशासन' म्हणजे 'ऋतच', शतपथ द्रावणातील उदाहरण या ही पेढा बहारीचे आहे. शतपथ द्रावण म्हणते, "पाणी वाहते, सूर्य फिरते, चंद्र फिरतो, नक्षत्रे परिक्रमा करतात.

या देवतांनी आपली गती सोडली, किंवा सोडल्या असे त्या दिवशी होईल ज्या दिवशी द्वाहण आपले वेदाध्ययन करण्याचे सोडून देईल” (यन्ति वा आय: एति आदित्यः, एति चन्द्रमाः, यन्ति नक्षत्राणि, यथा ह वा एता: देवताः नेवुनं कुर्यास्तदहस्तद् द्वाहणो भवति यदहः स्वाध्यायं नार्थीते।)

द्वाहणाने स्वाध्याय मोडणे म्हणजे मुटिद्विकाला खील वसणे ही कल्पना फार वोधप्रद व वहारीची आहे. ‘वृहू’ म्हणजे ‘वेद’ द्वाहाचा अभ्यास करणारा जो कोणी असेल तो द्वाहण! नातिवाचक संकुचित अर्थ घेऊ नये. ‘ऋ’ धातूचे ‘ऋत’ या प्रमाणे दुसरे वैकल्पिक क. भू. धा वीचे हप आहे ‘ऋण’ जे ‘वाहते असेते’. हा केवळ योग्योग नाही की आंलभाषेतला (पठणे) हा शद्भ भाषिक दृष्टया ‘ऋण’ शी संबंध आहे हा running into debt हा वाक्यप्रयोगही विचारात येण्याजोगा आहे. जेथे सतत पाण्याची हालचाल व खलबळ होत असते त्या सांगराला संस्कृतात ‘अणंव’ म्हणतात ते गतिमानतेमुळेच.

आपल्याला आश्चर्य वाटेल पण इंग्लीश मधला Art (कला) हा शद्भ ऋतशी संवंदर आहे. कलेत मुख्यवस्था, नीटसणा असतो. लॅटिन art या शद्भायासून इंग्लीशमध्ये हा शद्भ आला आहे. वैदिक भाषेतील क्रत, क्रतु (बदलणारा), ऋचित्रू (काम करणारा, क्रियाशील) या शद्भांपाठीमार्गे ‘ऋ-ऋत’ हा शद्भच आहे. लॅटिन ars याचा अर्थ ‘निष्णात’, हस्तकला प्रवीण’ असा आहे. हा ars त्याच भाषेतल्या artus म्ह. ‘सांपा’ (joint) याच्याशी संवंदू आहे. वैदिक भाषा, लॅटिन, फ्रेंच, इंग्लिश या शद्भांपाठी माणील युरो-भारतीय (Indo-European.) उत्प्रेक्षित ar असा त्याचा अर्थ ‘सांपा जोडणे’, ‘व्यवस्थित मेळ घालणे हा आहे. शद्भांचा सुयोग्य मेळ हे कलात्मक शद्भ रचनेचे लक्षण आहे. म्हणूनच काळ्याच्या अवेक्षित लक्षणात ‘proper words in their proper order’ विधात्याच्या

सृष्टीत जसे मुख्यवस्थित ज्रत आहे तसेच शद्भसृष्टीच्या ईश्वराच्या (कवीच्या) निर्मितीत मुख्यवस्थित शद्भरचना आहे. ‘ऋतः’ या नामाशी ‘रीत’ हा संस्कृत शद्भ संबंध आहे. ‘रीतिरात्मा काल्यस्य’ असे वापनाचार्य म्हणतात. जर्पन-ग्राच्यविद्याविशाराट श्लेषय याने ‘ऋत’ या शद्भाचा अर्थ “die rechte zusammenfugung” (the right fusing together) असा दिला आहे. आपला खांदा खोवणीत नीट वसवलेला असतो म्हणून त्याला arm म्हणतात, धावात ‘अरे’ वसवलेले असतात म्हणून ते ‘अरा’ (spokes). right, rite, route हे शद्भ वा व ज्रत यांच्याशी संवंदू आहेत, अवेस्तात ज्रत चे asa असे रूप होते पण Artaxerses ‘सारस्या नावात ‘Ari’ व ‘ऋत’ दिसून येतात. वैदिक साहित्यातही ‘आतंभाग’ नावाची व्यक्ती आहे. आर्य याचे प्राकृत रूप ‘अर्य’ असे होते, अर्यर व अर्यंगर यांच्याशी त्याचा संवंध आहेच पण महाराष्ट्री मुळीच्या तोंडी असलेल्या ‘अर्या !’ शीही आर्य संवंध आहे.

श्री. डॉ. मो. गो. घडफले
सदानिक - क्र. २, यशोदीप - ब,
रामवाग वसाहत सदाशिव पेठ,
पुणे - ४११०३०

दूरध्वनी : ४३३ २०८१



श्रीमद् भगवत् गीता अध्याय ७ वा ॥ ज्ञानविज्ञानयोगः ॥

सर्व घराघरांसाठी, घरातील सर्वांसाठी 'श्रीमद् भगवत् गीता' सर्वांना सहज समजेल अशी. - संपादक

गीतेच्या सहा-सहा अध्यायांचे तीन भाग करायचे ही कार प्राचीन काळची पद्धत आहे. पहिल्या सहा अध्यायात व्यक्तीगत जीवनात 'आत्मदर्शन' व्यावयास मांगितले आहे. प्रथम वस्तु वस्तूतील आत्मदर्शन 'सर्वभूती परमेश्वर' ही भावना जागृत झाल्यानंतर सर्व वस्तुजाता मांगिल एकच परमात्मतत्वाचे दर्शन. त्या परमात्मदर्शनानंतर त्याच्याशी आपले अत्यंत बवळचे जिह्वाळ्याचे नाते कसे निर्माण हाईल याचेही झान याच अध्यायात करवून दिले आहे.

सातव्या अध्यायाच्या मुख्यातीलाच 'माझे समग्र दर्शन' घटवितो असे भगवंतने म्हटले आहे. सहाव्यात 'तू योगी हो' असे अर्जुनाला म्हटले आहे. त्यासाठी योगाभ्यास आवश्यकच, योगाभ्यासानेच परमात्म्याचे ज्ञान होणे शक्य आहे, तो योगाभ्यास करता करायचा हेही सहाव्यात सविस्तर सांगितले आहे. ज्ञान व विज्ञान मिळून परमात्म्याचे समग्र ज्ञान तोच या अध्यायाचा विषय आहे. काम-क्रोध ज्ञान विज्ञानाचा नाश करतात असे तिसन्या अध्यायात महालेले आहे. त्या कामक्रोधाचा नाश योगाभ्यासाने होतो, त्यामुळे ज्ञान विज्ञान कळते, ते आकलन झाले की परमात्म्याचे समग्र दर्शन होते, त्यामुळे योगाभ्यास आवश्यक आहे.

परमेश्वर सर्व विश्वात भरलाय हे माहीत सर्वांनाच आहे, पण त्याची अनुभूती योग्यावाच येऊ शकते, साडेर शट्ट लिहून वा उच्चारून सांखोरेची गोडी कळते का? ती अनुभवावी लागते, हो ना! तसेच परमेश्वराचा अनुभव योगाभ्यासावाचून येऊ शकत नाही. परमेश्वराचे दर्शन इंद्रिय पातळीवर होऊ शकणार नाही. अनुभव मनाने घ्यायचा असतो, मनाने दर्शन पंचदिव्यांढारे होत नाही, मनानेच मनाचे दर्शन होते.

गीता सांगते - इंद्रियापेक्षा मन श्रेष्ठ-मनापेक्षा बुद्धी श्रेष्ठ- बुद्धिपेक्षा अहंकार श्रेष्ठ- अहंकारपेक्षा आत्मा श्रेष्ठ (ही श्रेष्ठता उत्तरोत्तर मुक्त्यता दर्शविणारी आहे, परमात्म्याचे दर्शन होण्यासाठी या आत्मपातळीवर उत्तरायला पाहिजे, यासाठीच भगवंत मुलवातीलाच 'तू योगी हो' असे आवजून सांगतात.

या अध्यायाचे नाव 'ज्ञानविज्ञानयोग' आहे. तेव्हा ज्ञान म्हणजे आत्मज्ञान व विज्ञान म्हणजे विश्वज्ञान हे प्रथम समजून घेऊ.

ज्ञान-आत्मज्ञान

प्राचीन, यज्ञानक्षम

विज्ञान - विश्वज्ञान

अपांडित, विष्णवाचक अधिकारी

ज्ञानी, भगव, तेज, वायु, अवाया (ही फलवाप्रतीक्षित्यात्मक)

+ मन - बुद्धी - अहंकार

- अप्राप्यकृती

ज्ञानाभ्यासक - सत्य-रज-तप यांनी वक

मी तुला विज्ञानसह संपूर्ण ज्ञान सांगतो असे भगवंत म्हणतात. आणि हे ज्ञान झाले की मग जगात आणखी काही जाणावाचाचे शिल्पक रहात नाही. म्हणून नोंद घ्याल देऊन ऐक -

ज्ञान-आत्मज्ञान - समर्थाच्या शट्टात 'ओळखाचे आपणासी आपण' हे आत्मज्ञान ! स्व-पृष्ठाचे ज्ञान (मुक्त्यतम तत्त्वाचे म्हणजेच परमात्म्याचे ज्ञान)

विज्ञान-विश्वज्ञान - विश्वातील विविधतेचे ज्ञान, या दोहोचे नाते या अध्यायात भगवंत उलगडून दाखवणार आहेत, म्हणून अध्यायाचे नाव 'ज्ञानविज्ञान योग', या ज्ञान

विज्ञानाचे परमात्म्याचे समग्रज्ञान होऊ शकते अन्यथा नाही, ते व्याख्ये असे वाटत असेल तर योगाभ्यास करून ज्ञानविज्ञान जाणून घ्यायला हवे. म्हणजेच 'योगावर आसूढ' होऊन ज्ञानविज्ञान जाणून घ्यायला हवे. म्हणजेच 'योगावर आसूढ' होऊन ज्ञान विज्ञान तुपातामा होणे आवश्यक आहे. ही प्रतीता अंगी येण्यासाठी योगाभ्यास करावयास हवा. हे खेरे आहे की हजारो माणसांतून एखादाच परमात्म प्राहीसाठी प्रथत्न करतो. आणि त्यातूनीही एखादाच मला जाणतो. मर्फतसामान्य लोक असूच्य उपभोगण्यात, खा-प्या मजा करा यातच गुफटलेले असतात, कारण 'योग' साध्य व्यायला वर्तीच वर्षे काय जन्मही लागतात, त्यामुळे हे कार्य अल्यंत अवघड आहे. योगाभ्यासापायीत त्यातले कोणी पोचले तरी परमात्म्याच्या अनुभूतीपर्यंत एखादाच पोचतो.

ज्ञान म्हणजे परा प्रकृती व विज्ञान म्हणजे अपरा प्रकृती. ही अपरा प्रकृती त्रिगुणात्मक आहे. सत्त्व-रज-तम हे त्रिगुण परमात्मतत्त्वापासून बनले आहेत. परमात्मतत्त्वावर आधारलेले आहेत. पण परमात्म्याची दैवी माया, या मायेमुळेच जग मोहीत होऊन 'परम' 'अव्यय' (नित्य) अशा तत्त्वाला जाणू शकत नाही. त्यामुळे आसुरी वृत्ती, मूर्खता वाढते. इच्छा-देष (काम-क्रोध) या द्वंद्वाचा मोह किंवा त्रिगुणांचा पडदा दूर करण्यासाठी परमात्मतत्त्वालाच शरण गेले पाहिजे.

प्रत्येकाच्या अंतर्यामी ईश्वर शक्ती आहेच, या स्वतःतील दिव्यशक्तीची जाणीव करून देण्यासाठीच आणि त्या कार्यातून ईश्वरीकार्य सिद्ध होत असल्याचे सत्य अर्जुनाच्या मनावावर ठसवण्यासाठीच श्रीकृष्णावताराचे उद्दिष्ट होते. परा प्रकृती व अपरा प्रकृती या दोहोच्या संयोगातून (पुरुष+प्रकृती) हे विश्व निर्माण झालेय.

विनोदाची परमेष्ठा (वैतन्य, पुरुष) त्रिगुणात्मक अष्टधा उक्तीतून हे विविध रंगी-विविध दंगी विश्व कसे निर्माण करतो त्यासाठी पुढील काही समर्पक उदाहरणे देतात.

- १) एक काणट व एक पेनिस्ल थेऊन चित्रकार नाना भावभावनाचे प्रकटीकरण करणारे साहित्य निर्माण करतो.
- २) एक सतार, सात सूर त्यातून वाटक निरनिराळे भाव प्रकट करणारे सूर आल्वतो.
- ३) काणदावर ५२ अश्वरातून लेखक नाना भावभावनाचे प्रकटीकरण करणारे साहित्य निर्माण करातो.

ही चित्रे निर्माण करण्याची खुदी चित्रकाराच्या बोटात आहे. सूर उमटविण्याचे कसव्ही वादकाच्या बोटात आहे. तसेच सद्ग्रातून साहित्य निर्मित्याचे कौशल्य लेखकाचे आहे.. हीच खुदी, कसव्ह, कुशलता त्या मृष्टिनिर्मांत्यात आहे. अनेकविध वस्तू, माणसे, प्राणी, पदार्थ तो निर्माण करतो. त्यात माझे, परके हे भाव निर्माण होतात. त्यामुळे प्राण्य कर्तव्य विसरतो, टाळू वधतो. हे सर्व टाळाच्ये असेल तर भाववत म्हणतात, या मायेतून तरुन जायचे असेल तर मला शरण येणे आवश्यक आहे. ज्याने ही माया निर्माण केलीय त्याची किमवा जाणून घेण्यासाठी त्या किमयागारालाच सर्वथः शरण गेले पाहिजे. त्याला समझून घेण्याचे महान साधन थोर विकर्म संसाराच्यासाठीच या सातव्या अस्यायात भगवंताने भक्तीचे भव्य दालन उघडले आहे.

चित्रशुद्धीसाठी यज्ञ, दान, जप तप, ध्यान धारणा इ. विकर्म मांगितली आहेत. त्याला विनोदाची मावण, सोडा रिठा म्हणतात. व भक्तीला शुद्ध, निर्पल पाणी म्हणताता. या भक्तीच्या पाण्याशिवाय त्या सावण सोडाच्या काय उपयोग? नुसते भक्तीचे निर्मल पाणी पण चित्रशुद्धी करून शकेल शिवाय हे सावण सोडे असले तर 'अधिकर्य अधिकं कलम्' दुपात सावर, सोन्याला सुंगण.

यज्ञ याग, जप तप, ध्यान धारणाही भक्तीतून निर्माण व्यायला हवी. (भक्ती मगातून निर्माण होते). भक्ती म्हणजे प्रेम, जिव्हाळा. एखादी व्यक्ती सेवाशास्य शिकलीय पण सेवा करताना प्रेम, कलकळ जिव्हाळा नसेल तर ती सेवा होईल का? सफरचंद ज्याने खालेय तो मातीचे रंगीत

सफरचंद किंतु ही सुंदर दिसत असले तरी ते खायला जाईल का? आत्मज्ञानाची गोडी ज्याने चाखुलीय तो या प्रकृतीत कशाला घेल? खन्या व्रहानंदाचा आम्हाला पता नाही आहे म्हणून आम्ही क्षणिक सुखाच्या मार्गे लगातो, तरीही ते मिळालेच नाही तर दारु, सिगारेट, गर्द जवळ करून दुःखापासून दूर पळतो, खुरे दूध माहीत नव्हते म्हणून अश्वत्थामा पीठ कालवलेले पाणी दूध म्हणून व्याला.

खरा आनंद शोधण्याचा उत्तम मार्ग म्हणजे भक्ती, परमात्मा हा सत्-शाश्वत, अविनाशी, अव्यय, नित्य, विश्वातील कोणीही वस्तु नाश पावत नाही, रूपान्तरित होते, परिवर्तन होते.

चित् - चैतन्य, गतिपानता, ह्यानंतरीत होण्याची क्षमता, उदा, पर्वत-दगड-खडी-भस्ती-मृती वरीरे.

आनंद - ज्ञानाची जाणीच, अनुभूती, ही विकसन ज्ञान प्रक्रिया, हा बदल जाणिवेतून होतो. सत्, आनंद अनाकलनीय आहे.

मातीचा घट वनतो, म्हणजे पूर्वी तो माती होतो. आताही मातीचाच घट आहे, घट फुटल्यावरही पुढ्हा मातीच, माती तिन्ही अवस्थेत असतेच, निर्मिती घटाची होते, विनाश देहाचा होतो, आत्मा जन्ममृत्यु-रहित, अपर असतो, दुसर उदाहरण पाहू, दागिना सोन्याचा वनतो, दागिना हा बनल्यावरही सोनंच असतो, पोडल्यावरही सोनंच, तसाच परमात्मा हा सचिदानंद स्वरूप असतो, या परमात्म्याच्या प्राप्तीचा मार्ग भक्ती.

चार प्रकारचे भक्त

आर्त	जिज्ञासु	अर्धार्थी	ज्ञानी
संस्कृत, इंग्रजी,	परमात्माचाची	परमात्माचे	मातृता ज्ञानाचा
प्रियकर्ता	पृथु व्रहानंद	किंवा ज्ञान, ज्ञानाचू	ज्ञान
सत्त्वापात्री भक्ती	सुरुदा देवतांची देवता		
अद्वैती भक्ती	पृष्ठाता		

आर्त, जिज्ञासु, अर्धार्थी, ज्ञानी हे चारीबाबा अमरत्वाची घडपड करणारे, एकाच बोटीतील प्रवासी. आर्त, जिज्ञासु, अर्धार्थी या पायन्या चढून आल्यावर अखेरीला 'वामुदेवः सर्वं' असे जाणून तो मला भजतो, तोच ज्ञानी भक्त, विश्वातील एकात्मतेचा आनंद धेणारा, सचिदानंद स्वरूप परमात्म्याचा आनंद अनुभवासारा ज्ञानी भक्त सर्वांत श्रेष्ठ, तोच भगवंताला प्रिय, 'परमात्म्याचे समग्र दर्शन' ते हेच.

विगुणापुढे (अपरा प्रकृती), अष्टभा प्रकृतीमुढे (स्थूल विश्व) परमात्मवर्द्दशन अवघड असले तरी परमात्मत्व भाव स्थूलासहव आहे, हे लक्षात ठेवले पाहिजे, पराप्रकृतीनेच अपरा प्रकृती धारण केली आहे, सारे विश्व एकाच चैतन्य मूळाने गुंगलेले आहे, कुठलोही वस्तु हा सूत्रावाहर स्वतंत्र नाही.

कर्माच्या लौकिक आदर्शाकडून अलौकिक आत्मिक डीवनादशांकडे भगवंताने पायरी पायरीने अजून नाला नेले आहे, कर्मयोग सर्वात्मक आणि सर्व व्यापकता आहे, स्वामी विवेकानंदानी तर एका वाक्यात गीतार्थ सांगितला आहे, उच्च गोषीच्या लाभासाठी केल्या जाणाऱ्या संघर्षाचे प्रतीक म्हणजे 'गीता'.

या अभ्यायात 'मी तुला ज्ञान विज्ञानासह संपूर्ण ज्ञान सांगतो, हे ज्ञान झाले की मग त्वा पलीकडे जाणण्यासारखे दुसरे काहीच रहात नाही' असेच भगवंत म्हणतात, पण परमात्मा सर्वानाच सम्प्रगणे आळकल होत नाही, कारण कापना पूर्तीत सोळक अडकलेले आहेत, समेलेले आहेत, अल्यवुद्दी लोक स्वाधीनांची दखाई, यमाई, मरी आई, इंद्र, वरण, अग्नि कीरी देवतांच्या व पंचमहाभूतांच्या दूजा वांपतात यज्ञ करतात, त्यात यज्ञी देतात, ही अंशश्रद्धा अजूनही समूल नाहीशी द्वासेली नाही, काही गावात पाडास पडण्यासाठी अजूनही गावांची लघे लावली जातात, तसेच वर्द्धी देण्याचे वावा वंगाली प्रकारण आपण वर्तमान पत्रात

आजही वाचतो. दुष्ट, आसुरी प्रवृत्तीचे लोक, मूर्ख लोक, कामना पूर्तीसाठी असे यज्ञ वर्ळी वर्गे प्रकार अवलंबितात, त्यांना तात्पुरते भोग मिळतात, मूळ चैतन्याचा शोध कोणीच घेत नाहीत, चैतन्याचा शोध बुद्धीपलीकडचा आहे. हजारात एखादाच योगी होतो व मला प्राप्त होतो. हे फार अवघड काम आहे. आज सगळ्यांना 'इन्स्टर्ट फूड' हवे. सून किंडींग हवे. कष्ट करण्याची कोणाची तयारी नाही. अभ्यासाला 'गाईड' हवे उत्तरे तयार स्वीकृत, कोणाला वेळ नाही. म्हणून या वरवरच्या पूजेचे फळही तात्पुरतेच मिळते. हे लक्षात ठेवावे. जगातील सारे ज्ञान, संशोधन अपरा प्रकृतीचेच, जडाचेच, इंद्रियगम्य आहे. पराप्रकृतीचा अभ्यास, संशोधन करणारे विद्यापीठ या पृथ्वीवर कुठेच नाही. त्या दृष्टीने ज्ञानाची वोंच आहे. अशी खंत भगवंत व्यक्त करतात. 'भगवंत' गीतेतील कर्मयोगाचे व्यापक अधिष्ठान आहे.

ब्रह्म, अध्यात्म, कर्म, अधिभूत, अधिदेव, अधिदेव, अधियज्ञ या सहा तत्त्वांचे परमात्मतत्त्व आहे, याचे सविस्तर विवेचन आठव्यात येणार आहे. इथे फक्त त्याचा उद्देश केला आहे. याच सहा तत्त्वातून विश्वनिर्मिती होते. व विश्वप्रक्रिया चालू राहाते. सामान्यलोक जो अव्यक्त परमात्मा आहे तोच पूर्णपणे विश्वमध्ये प्रगट झालाय असे समजतात. खेरे तर व्यक्त झालेले विश्व ही त्रिगुणात्मक प्रकृती परमात्म्याची योगमाया आहे. विश्वाचे स्वरूप स्थलकालात प्रत्ययास येते. स्थूल ही परमात्म्याची एक बाजू (दृश्य) व काळ ही (अदृश्य) परमात्म्याची दुसरी बाजू आहे.

विश्व म्हणजे कफ्त हे (दृश्य) स्थूलजग नव्हे

अंतर्गत	कृति	सूखवण
तात्पुरता	भूत, विश्व कर्मात्म	तुळ्ये अंतर्गत सूख
अभ्यास	प्राप्त अवलंब प्राप्तकृती	विश्वात्मक विश्वात्मक

ज्ञान - पराप्रकृती (परमात्मतत्त्वाचे ज्ञान)
विज्ञान - विश्वाचे इंद्रिय गम्य स्वरूप. ही इंद्रियगम्य अनुभव विविधतेचा आहे. आकाराचा, स्थूल-जडतेचा, परिवर्तनाचा, गतिमानतेचा, जन्म मृत्यूचा. सर्व जगताच्या उत्पत्तीचे व प्रलयाचे मूळ कारण मी आहे. परा व अपरा प्रकृतीच्या संयोगातून ही सर्व भूते निर्माण झालेली आहेत. सर्वभूते एका चैतन्य सूक्ष्मात बांधलेली आहेत. पृथ्वी, चंद्र, मंगळ, बुध हे ग्रह गुरुत्वाकर्षणाने बांधलेली आहेत. कोणीही स्वतंत्र नाही.

आता अपरा प्रकृतीत परा प्रकृतीचे दर्शन तुला पी घडवतो. त्याकडे तू नीट लक दे. असे अर्जुनाला ते बजावतात. हे वय पृथ्वीतील गंध मी आहे, पाण्यातील रस मी आहे, चंद्र सूर्याचा प्रकाश मी आहे, भूतांचे जीवन मी आहे, वेदातील औंकार (वेद वायू रूप असतात) प्रणव मी आहे, आकाशातील शब्द, पुरुषातील पौरुष्य, अग्रीतील तेज, बुद्धीमत्तांची बुद्धी, तपस्यांचे तप, योग्यांचे सामर्थ्य मी आहे, ग्राणीमात्रातील ज्ञान मी आहे. याचा अर्ध मन बुद्धी अहंकार ही स्थूल आणि सक्षम यांच्या सीमा रेषेवर आहेत. जर ती स्थूलाशी (देहाशी) जोडली गेली तर 'अपरा' होतात आत्म्याशी जोडली गेली तर सूक्ष्म 'परा' होतात. आपणाजवळ असलेली अंतिंश्रिय शक्ती 'बुद्धी' हीच आहे. ज्ञानेश्वर माझली म्हणतात, पितळेतील हींग-कीटण काढून टाकले तर पितळ सोनेच होईल की ! तसेच मन-बुद्धी-अहंकारातील स्थूलता, जडता नाहीशी झाली तर ते 'चैतन्य' च होणार नाही का ?

त्रिगुणांची निर्मिती भगवंतापासून होते व जड विश्व ही त्रिगुणात्मक अष्टधा प्रकृतीचे बनले आहे. त्रिगुण = सत्त्व-रज-तम

सत्त्वगुण - परिवर्तन शीलता, रजोगुण - गतिमानता, वेग तमोगुण - स्थूल, जड, विविध आकार सृष्टीतील पदार्थ (अणु-परमाणू कगालीचे गतिमान आहेत.

त्यात नित्य परिवर्तन होतेय व ते जडाकडून मृक्षमाकडे विकास पावते आहे. मायेच्या आवरणामुळे निराकार, शाश्वत, अपरिवर्तनीय परमात्मा अनुभवास येत नाही. जड चेतनात्मक सर्व विश्व ही भगवंताची निर्मिती आहे. तरीही तपोगुणात (स्थूल सृष्टीत) वैतन्य लोप पावलेले आहे. तपोगुण वैतन्यापासून निर्माण होऊनही वैतन्याचे दर्शन घडू देत नाही. ज्ञानेश्वर महाराजांनी यावावत उत्कृष्ट दृष्टांत सांगितले आहेत. पाण्यात शेवाळे अवते ते पाण्यालाच झाकून टाकते, आकाशात डग येतात ते आकाशाच झाकून टाकतात. स्वप्नात आपल्याला विसर पडतो. भगवंत महणतात माझ्यातूनच जन्माला आलेली ही त्रिगुण माया माझ्याच आड येते. म्हणून माझीच भूते मला जाणू शकत नाहीत. मोरी पाण्यानेच वनले असून पाण्यात विरत नाहीत, मातोचा घडा अश्विने भाजून काढला की मातीपासून वेगळा दिसतो. तसेच माझीच भूते (प्राणीमात्र) मला ओळखत नाहीत. कारण 'मी माझे' या अहंकाराने ते मायेत गुरुफटले आहेत, प्रपंचात रपले आहेत.

पराप्रकृती अपरात (जडात, स्थूलात) अवतरन्यामुळे तिला स्वरूपाचा विसर पडलाय. आपले स्वरूप परमात्म तत्त्व आहे पण त्रिगुणात्मक माया आण्यास आपलेच स्वरूपदर्शन घडू देत नाही. तरी परामात्मतत्त्व मात्र स्थूलासहच आहे (ज्ञान विज्ञान सहित समग्रपृष्ठ !) हे विसरून चालणार नाही.

आपल्याला वाटले आपण स्वतंत्र, वेगळे आहोत तर तो भ्रम आहे ते खोरे नाही. या विश्वातील प्रत्येक वस्तु, वनस्पती, प्राणी, माणसे हे सारे पण्यांसारखे एका अटूष्य मूळाने गुंफलेले आहेत. तसेच आकाशातील ग्रह गुरुत्वाकर्षणाने वांधलेले आहेत. प्राणी, वनस्पती या आपल्यावर अवलंबून आहेत व आपण त्वाच्यावर ! माणसाचे जीवन तर दुसऱ्याशी निगडीत आहेच. व्यक्ती कुटुंबाशी, कुटुंब समाजाशी, समाज राष्ट्राशी व राष्ट्रे

एकमेकांच्याशी संवंधित आहेत. भारत पाकिस्तानचे संवंध विषयडले तर सारी राष्ट्रे कान टवकाळून उभी आहेत. सर्वोच संवंध एकमेकांत गुतलेले आहेत. म्हणूनच 'बसूर्धेव कुटुंबम्' ही उक्ती अगदी साधं आहे म्हणून केवळ मी व माझा विचार करणे हे आपल्याच पायावर कु-न्हाड मारण्यासारखे आहे. सर्वेषि सुखिनः सनु। सर्वे सनु निरामयः। सर्वे भद्राणि पश्नन्तु। मा कश्चित् दुःख मानुयात ॥ ही प्रार्थना यथायोग्यच आहे.

प्रपंचाला विज्ञान म्हणतात व तो सत्य समजणे हे अज्ञान. या प्रपंचावर ज्ञानेश्वरांनी माया नदीचे रुपक केले आहे. ते मूळातून पाहण्यासारखे आहे. ही द्वितीयी तुटलेल्या कड्यातून निर्माण झालीय, सृष्टी विस्तार रुपाने हिला पूर आलाय. प्रवृत्ती निवृत्तीच्या उंच काढावाहेऱुन ही वाहतेय, गुणरूपी भेदांचा वर्याचा होतोय त्यामुळे ही मोहरूपी नदी महाऔराने दुपडी भरून वाहतेय. यम-नियम रुपी गावे ही वाहून नेतेय, हिच्यात देष, मत्सर, काप-झोध, लोभ मोह मद रुपी मोठे मासे आहेत. हिला प्रपंचाची अनेक वळणे आहेत. अहंकाराच्या गोळव्या लाटा सत्य लोकांच्या बुरुजावर बाऊन घडकत आहेत, हिचा पूर अज्ञान ओसरलेला नाही. यातून तरन जाण्यासाठी सद्गुरु चरणांचाच आश्रय करून मला शरण जाणे हाच एकमेव उपाय. विषय, अभिमान, मद वासुळे दमछाक होतेय. तरी त्यांना काही वाटत नाही. ते कोळगे झालेत. अगदी थोडेच परद्रवसूपी मुक्तामाला येऊन पोचतात. भगवंताचे परमानंदाने परिपूर्ण बोलणे ऐकून अर्जुन मंत्रपुष्ट झाला. शेवटी शेवटी सांगितलेल्या काही गोळी नीट न समजत्यामुळे त्याने नग्रपणे सात प्रश्न विचारले तोच आठव्याचा प्रारंभ आहे. भगवंताच्या बोलण्याची अर्जुनाला गोळी निर्माण झाली. त्यापुढे स्वर्गसुखही तुच्छ वाटू लागले. म्हणून भगवंताला नग्रपणे त्याने प्रश्न केले ते पुढील अध्यायात आपण बघणारच आहोत.

'परमात्म्याचे समग्र दर्शन' होण्यासाठी भक्तीचे नवे दालन या अध्यायात भगवंताने उघडलेले आहे. शिवाय ९ व्या अध्यायात अनन्य भक्तीचे महत्त्व सांगितले आहे. १२ वा अध्याय तर सगुण भक्तीचाच आहे. भक्तीवदल अनेकांनी आपली मते मांडली आहेत. चित्ताला श्रीकृष्णप्रायण करणे त्याचे सतत चिनन, भजन, मनन करणे ही भक्ती. सर्व श्रेष्ठता बाणून इतर सर्वांहून अधिक घट असा स्नेह महणजे भक्ती आणि तिनेच मुक्ती मिळते. अन्य भागांनी नाही. असे बद्धभाचार्य या गीता भाष्यकाराने आपले मत मांडले आहे. मूल्य केला मरतो यावर त्याला मिळणारी गती अवलंबून नाही तर अध्यात्मिक जीवनात त्याने कोणती पाथरी गाठली आहे यावर त्याची गती अवलंबून आहे. - गुरुदेव रानडे यांचे हे भाष्य आहे. कांठ महणत, ते ईश्वर आपल्या हृदयातच आहे नव्हे आपणच ईश्वर आहोत. 'अहम द्रव्यास्मि' प्रिय व्यक्तिसाठी आपण काहीही सोडतो. देवासाठी सर्व सोहून भक्तीभावाने त्याला शरण गेले पाहिजे, ज्ञानेश्वरांनी ९ व्या अध्यायात ४४५ ते ४५६ या ओव्यामधून भक्तीचे श्रेष्ठत्व प्रतिपादन केले आहे. भक्तीमुळे देत्यांनाही देवत्व प्राप्त होते. सर्वसामान्य प्रत्येक हा भक्तीचा अधिकारी आहे. भक्तीभावाने शरण येणाऱ्याच्या योग्यावोग्यतेचा विचार न करता प्रभु कृपा करतात. ईश्वराविषयी भक्ती असणे महत्त्वाचे जाती, कुळ, वर्ण या गोटी गोंग आहेत. ते म्हणातात -

येनंवि देत्याकुळ साचोकारें। परि इंदु ही मरि न लाहे उपरे।
म्हणीनि भक्ति गा येथ सेर। जाति अप्रयाण ॥ ४५२ ॥

पाहे या भक्तिचंद्रि आधिके पणे। देत्ये देवा आणिले उणे।
पाढो गुरिहत्व लेणे। जयाचिये महिमे! ॥ ४५० ॥

ज्ञानेश्वरांनी निर्माण केलेल्या वारकरी संप्रदायात सेना व्याधी, गोरा कुंभार, सावता माळी, चोखा पहार, नगटेव शिंपी होता. भक्तीमार्गात कोणी लहान घोटा नाही. सर्व एकमेकांच्या पाया पडतात. त्यांनी ज्ञानवरोबर भक्ती व स्वर्घर्माचरणाचा पुरस्कार केला. स्वर्घर्माचरण फलाशा

सोहून करणे हाच नित्य यज्ञ. प्राप्त कर्तव्य पालन हाच यज्ञ हा विचार म्हणजे माझ्या सामुदाई के. लक्ष्मीवाई भिडे. त्यांना तश्चपणीच वैपृथ्व आल, तीन मुलांचं पालन पोषण, शिक्षण करण्यासाठी नोकरी करणे त्यांना भाग पडल. मुलावरोबर त्या मृदूक उनाग तजेने पास झाल्या. आणखी शिक्षणची त्यांना इच्छा होती. गीता, ज्ञानेश्वरी वाचावची आवड होती पण सर्व नव्हती त्या म्हणायच्या प्राप्त परिस्थितीत चरितार्थ चालवण, कर्तव्य कर्म करणे हीच आता माझी गीता, हीच माझी ज्ञानेश्वरी, ज्ञानेश्वरांनी म्हटल्याप्राप्ताणे त्यांना केलेला हा कर्तव्य पालनाचा महान यज्ञच नव्हता का?

जे जे भेटे भूत। ते ते मानिजे भगवंत।
हा भक्तीयोगु निश्चित। जाण माझा ॥

भक्तीची अनवय स्वरूप ज्याख्या ज्ञानेश्वरांनी केली आहे ती समाजाभिमुख आहे.

व्यक्तीगत मोक्षविचार स्वाधीपणाचा आहे, लो. टिळकांनी कर्मयोगाचा पुरस्कार करून निरपेक्ष भावेने देशसेवेसाठी पुढे येण्याचे आवाहन तश्चाना केले. त्यांच्या आपांची कर्मयोगाचा पुरस्कार आनंदवर्धनाने केला 'कर्मयोग हा ज्ञानापर्यंत जाण्याचा मार्ग आहे ते एक केवळ अपूर्ण आहे. ज्ञानप्राप्तीनोंतर कर्म संन्यास हाच केवळ एकमात्र मार्ग आहे. कर्म संन्यासामुळे च मोक्ष प्राप्ती होते,' हे शंकराचार्याचे तत्त्वज्ञ. त्यावर आनंदवर्धनाने स्पृष्ट शब्दात प्रतीवाद केला. 'श्रुतीने म्हटल्याप्राप्ताणे कर्तव्य कर्म न करणारा ज्ञानी हा नरकाचाच धर्मी. ज्ञानोत्तर कर्म न करणे हे फार भयावह आहे. म्हणून त्याची शिक्षा भोगावी लागते. ज्ञानपूर्वक कर्माचा, ज्ञानोत्तर कर्माचा श्रुती पुरस्कार वरते. ज्ञानविरहित कर्म व कर्म विरहीत ज्ञान हे श्रुतीने निया ठरवले आहे. कर्म दुर्योग नाही तर ज्ञानकर्म एकरूप आहेत. या पठाचाच लो. टिळकांनीही पुरस्कार केला. पुनरुच्याप केला. 'ज्ञानाविना कर्म आंभळ आहे आणि कर्माविना ज्ञान पांगल.

ज्ञान व कर्म या दोन पंखांनी माणसाला उडायला शिकायचं आहे, कोणत्याही एका पंखाने उडताच येणार नाही. गीतेचा ही हाच उपदेश आहे, विवेकानंदानीही रामकृष्ण मिशनची स्थापना करून ज्ञानोत्तर कर्माचा पुरस्कार करून समाजसेवेची वांगिलकी सर्व संन्यासांना वंधनकारक केली.

ज्ञानी भक्त हा सर्वथेष्ठ, त्यास मी अत्यंत प्रिय असतो व मला तो. ज्ञानी हा भक्त असायलाच हवा. आर्त, जिज्ञासु, अर्थार्थी या भक्तीच्या तीन पायऱ्या चढून हा ज्ञानी झालेला असतो, 'वसुदेवः सर्वत्र' या भावनेशी तादातम्य पासून तो एकत्वाचा अखंड आनंद घेत असतो, किंडा मुऱ्यां पासून तो चंद्र सूर्यांपैयंत सर्वत्र त्याला परमात्मा दिसतो. परमेश्वराची भक्ती ही अपूर्व साधना आहे, सकाम भक्तीचेही तो परमेश्वर कौतुकच करील. पुढे तीच भक्ती निष्काम होऊन पूर्णतेकडे जाईल. आपले प्राप्त कर्तव्य भक्ती भावाने महाजेच प्रेपाने, मनापासून केले की ते परमेश्वराला पावते. जो सर्वत्र मला पाहतो व आपले कर्तव्य पालन करतो तेही निष्कामपणे तो 'योग युक्तात्मा' भगवंताला प्रिय होतो. एकात्मतेचा अनुभव हेच परमात्माचे सप्तग्र दर्शन.

जरा व मृत्यु यापासून मुक्ती मिळवण्यासाठी 'अर्थार्थी' या तिसऱ्या पायरीवरचे भक्त माझ्या आश्रयाने प्रयत्न करतात, त्यांना 'ज्ञानी' होण्यासाठी ते पद्धत, अध्यात्म, अधिदैवतासह आणि अधियज्ञासह मला ज्ञानवतात. ते युक्तचित असल्यामुळे त्यांना देह वियोगाचे दुःख जाणवत नाही कारण ते पद्धत झालेले असतात, भगवंताचे हे शेवटचे विवेचन अर्जुनासही समजलेले नाही व आपल्यालाही. तेब्हा अर्जुनावरोबर आणणही ते पुढच्या अध्यायात समजून घेवूया, भगवंताकडून.

श्रीमती आशा भिडे

वी/९ विजय अपार्टमेंट्स, 'आराधना' टॉकीज जवळ ठाणे (पश्चिम) ४०० ६०२. दूरध्वनी: ५४१०१४०

श्रद्धांजली



कविवर्य वसंत वापट यांचे १७ सप्टेंबर रोजी वृद्धपकाळाने निधन झाले. महाविद्यालय परिसरात 'साहित्य सहकार' च्या एका कार्यक्रमासाठी दि. २० सप्टेंबर ७३ रोजी ते आले होते. कै. वापटांच्या सपर गीतांनी आणि गगम सदन सारख्या प्रार्थनांसाठी मराठी साहित्यात घातलेली भर महत्त्वाची आहे.

कै. वापट यांना दिशाची विनम्र
श्रद्धांजली.

दिशा

आपली मतो जाणून

घेण्यास आम्ही

उत्सुक आहोत.

संपादक

भारतातील याच आचार्य व त्यांचे तत्त्वज्ञान

या लेखाद्वारे आपल्या पाच प्रमुख संप्रदायांचे आचार्य व त्यांचे तत्त्वज्ञान काय होते याची थोडक्यात मार्हीती देण्यात आली आहे. - संपादक

भारतीय तत्त्वज्ञानात वेद, उपनिषदे, श्रीमद्भगवत्गीता यांना अनन्य साधारण महत्त्व आहे. महणूनच ह्या तिन्ही ग्रंथांना “प्रस्थान त्रयी” असे म्हणतात. ह्या ग्रंथांना प्रमाण मानूनच विविध मते, विविध आचार्यांची भाष्ये तयार झाली, त्यातूनच घग वेगवेगळे तत्त्वज्ञान / संप्रदाय तयार झाले.

हे आचार्य व तत्त्वज्ञान खालील प्रमाणे आहेत.
 १) श्री शंकराचार्य व त्यांचे तत्त्वज्ञान याला “अद्वैत तत्त्वज्ञान” असे म्हणतात.

२) श्री रामानुजाचार्य व त्यांचे तत्त्वज्ञान याला “विशिष्टाद्वैत” तत्त्वज्ञान असे म्हणतात.

३) श्री निवार्क व त्यांचे तत्त्वज्ञान याला “द्वैत द्वैत तत्त्वज्ञान” असे म्हणतात.

४) श्री मध्याचार्य व त्यांचे तत्त्वज्ञान याला “द्वैत तत्त्वज्ञान” असे म्हणतात.

५) श्री वल्लभाचार्य व त्यांचे तत्त्वज्ञान याला “शुद्धाद्वैत” तत्त्वज्ञान असे म्हणतात.

या सर्व आचार्यांनी वेद, ब्रह्मसूत्र, उपनिषदे यांना प्रमाण मानूनच आपापल्या तत्त्वज्ञानाची आखणी व मांडणी केली, सर्व आचार्यांनी आपले तत्त्वज्ञान मांडताना प्रमाण, प्रमेय, साधना व योक्ष असे चार भाग केले व आपल्या तत्त्वज्ञानाचा प्रसार सर्वत्र केला. या सर्व आचार्यांनी ब्रह्मसूत्र, उपनिषदे व श्रीमद्भगवद्गीता ह्यावर भाष्ये लिहिली आहेत.

आपण पहिल्यांदा श्री शंकराचार्य व अद्वैत तत्त्वज्ञान याचा विचार करू या.

१) शंकराचार्य यांचा जन्म ७८८ A.D. रोजी केले राज्यातील ‘कलाडी’ या छोट्या गावात एका नंवुदी विद्वान दांपत्याच्या घरी झाला. त्या काळाप्रमाणे श्री शंकराचार्यांना गुरुग्राही पाठविष्यात आले. त्यांनी वयाच्या आठव्या वर्षीच संन्यास घेण्याचे ठरविले, ते आठव्या वर्षातच सर्व शास्त्रात पारंगत झाले. त्यांनी त्यांच्या ३२ वर्षांच्या आयुष्यात ‘अद्वैत तत्त्वज्ञानाची नव तर रचलीच पण त्यांचे तत्त्वज्ञान सर्वत्र माहिती होण्यासाठी श्री शंकराचार्य भारतभर हिंडले, अनेक पंडितांशी चर्चा केली. त्यांनी विविध ठिकाणी मठ स्थापन केले. त्यांतील प्रमुख मठ असे आहेत. १) श्रुगेरी २) पुरी ३) द्वारका ४) ब्रदीनाथ हे होते. अनेक शिष्य तयार केले. त्यांनी ब्रह्मसूत्र, उपनिषदे, विष्णुसहस्रनाम ह्यावर भाष्ये लिहिली, त्याचबरोबर अनेक स्तोत्रे रचली, अनेक ग्रंथ रचले व वयाच्या ३२ व्या वर्षी म्हणजेच ८२० A.D.मध्ये आपला देह ठेवला. त्यांचे तत्त्वज्ञान एकाच ओळीत सांगायचे तर असे आहे ‘ब्रह्म सत्यं जगत् मिथ्या, जिवो ब्रह्मैव नापर.’ म्हणजेच ब्रह्म हे पूर्ण सत्य आहे, ब्रह्म हे एकच आहे व त्या पूर्ण ब्रह्मातूनच विविध मनुष्याच्या रूपे दिसतात, जग हे असत्य आहे आणि मनुष्यांचा आत्मा म्हणजेच ब्रह्म होय. श्री शंकराचार्यांनी व्यावहारिक सत्य व पारमार्थिक सत्य हे तत्त्वज्ञानाचे दोन भाग केले. आपण जे या जगात रहातो, वावरतो आपल्याला जे अनुभव येतात. चांगले अथवा वाईट ते या व्यावहारिक जगापुरेच सत्य आहेत पण आत्मा हा ब्रह्मच असल्यामुळे त्यावर या चांगल्या-वाईट व सुखःदुःखादी अनुभवांचा काहीच परिणाम होत नाही त्यामुळे पारिमार्थिक सत्य म्हणजे ब्रह्म व आत्मा एकच आहे हे जाणणे होय. बाकी सर्व आपास,

माया आहे. ब्रह्म/ब्रह्मन व आत्मा एक आहे हे जाणणे महणजेच मोक्ष. त्यांचे एकत्र महणजेच अद्वृत होय.

२) दुसरे आचार्य श्री रामानुजाचार्य - यांचा जन्म १०१७ साली असुरी केशव दीक्षित आणि त्यांची पत्नी कांतीमती केशव दीक्षित यांच्या पोटी झाला. असुरी दीक्षित हे विद्वान ब्राह्मण होते. ते श्री पेरंबदुर येथे राहात होते जे गढास पासून ३० मैल दक्षिण-पश्चिमेस आहे. तेथेच श्री रामानुजाचा जन्म झाला. वडिल असुरी केशव दीक्षितांनीच त्यांना संस्कृत व वेदांचे अध्ययन शिकविले व वयाच्या १६ वर्षी श्री रामानुजांचे लग्न लागून दिले. पण लग्नानंतर एका महिन्यानंतर वडिलांचे निधन झाल्यावर श्री रामानुजाचार्य आफल्या परिवारासह जवळच्याच 'कंचिपुरप' खेड्यात राहण्यास गेले. तेथेच त्यांनी पुढील वेदांताचा अभ्यास करण्यासाठी अद्वृत मत प्रणाली जाणून घेतली जी सर्वंत्र माहिती होती पण थोड्याच काळात गुरु-शिष्यांमधील अंतर वाढत मेले व श्रीरामानुजांनी दुसरे गुरु केले त्यांचे नाव होते 'यमुनाचार्य' ते वैष्णव संप्रदायाचे प्रवर्तक होते. त्यांनी श्री रामानुजांना 'श्री वैष्णव' संप्रदायाचा प्रसार करण्यास सांगितले. श्री रामानुजांनी श्री यमुनाचार्यांचे अपूर्ण राहिलेले काग पूर्ण करण्याची शपथ घेतली व त्यांनी ब्रह्मसूत्रावर भाष्य लिहिले त्यालाच 'श्री भाष्य' असेही महणतात. त्यांनुन त्यांनी विशिष्ट अद्वृताचे तत्त्वज्ञान मांडले. श्री रामानुजांनी वेदांत संग्रह हा उपनिषदांवरील ग्रंथ लिहिला, गीता-भाष्य लिहिले; वेदांत सार व वेदांत दिवीका असे ग्रंथ लिहिले. त्यांनी अनेक शिष्य तयार केले. पुरी, ब्रह्मिकाश्रम, काशिमर भागात हिंडले व आपल्या वैष्णव/विशिष्ट अद्वृत मतांचा प्रसार केला. त्यांच्या शिष्यांना 'अल्पवार' असे महणतात. त्यांचे ग्रंथ संस्कृत व तामिळ भाषेत असल्यामुळे कांची, श्रीराम येथेच त्यांचा प्रभाव जास्त आहे. त्यांचे कार्य १२० वर्षांपर्यंत चालू होते. १०१७ ते ११३७ इ. स. त्यांचे तत्त्वज्ञान महणजे ब्रह्मन, जीव व प्रकृति ही तीन तस्वे आहेत. ब्रह्मन हे पूर्ण व स्वतंत्र आहे व जीव व प्रकृति हे ब्रह्मन वर

अबलंबून आहेत व ब्रह्मनजेच भाग आहेत. जीव अनेक आहेत ब्रह्मन व जीवामध्ये भेद व सारखेपणा ही आहे. ब्रह्मन व जीवाचे एक्य होत नाही, पण जीव ईश्वराला 'प्रपत्ति भक्तीद्वारे' जाणू शकतो. ईश्वर, भगवान, ब्रह्मन या विविध नावांनी जीव भगवंताला जाणू शकतो पण जीवाला भगवंताची प्राप्ती प्रपत्ति भक्ती द्वारेच होऊ शकते. श्री शंकराचार्यांचे ब्रह्मन व जीव एकच होतात हे त्यांना मान्य नव्हते. महणूनच त्यांनी त्यांच्या तत्त्वज्ञानाला विशिष्ट अद्वृत असे नाव दिले.

३) तिसरे आचार्य श्री निवारक - यांच्या तत्त्वज्ञानाला द्वेता द्वेत असे महणतात. त्यांच्या मृत्यूची नोंद ११६२ आहे. उन्मवर्ष नंकी माहीत नाही. श्री जगायाद आणि मारस्वती या तामिळ दांपत्यांच्या पोटी त्यांच्या जन्म झाला. त्यांचे निवारक हे नाव, त्यांच्या जन्म स्थळावरून पडले असावे, त्यांचे जन्मस्थळ निवारपूर हे नायदूपडानाच्या जवळ (जे वेळुरी जिल्ह्यात येत) तेथे झाला महणून निवारक. पण त्यांचे खरे नाव होते 'नियमानंद' त्यांनीही ब्रह्मसूत्रावर छोटेसेच भाष्य लिहिले, श्रीमद्भगवद्गीतेवरही लिहिले.

त्यांनी त्यांच्या तत्त्वज्ञानाला द्वेता द्वेत असे नाव दिले. ब्रह्मन हे अंतिम सत्य आहे. जीव व प्रकृति ब्रह्मन पेक्षा वेगळे आहेत. ब्रह्मनच जगाचे अपादान व उपादान कारण आहे. मुक्तीगाये मुद्दा जीव ईश्वरामध्ये विलिन होत नाही तर जीवाला ईश्वराचे संपूर्ण ज्ञान होते. थोडे ईश्वराचे साक्षिध्य प्राप्त होते.

४) चौथे आचार्य श्री मध्वाचार्य - यांच्या तत्त्वज्ञानाला 'द्वेत तत्त्वज्ञान' असे महणतात. त्यांचा जन्म १२२८ साली प्राबक क्षेत्र या खेड्यात झाला. हे उडुपी पासून ८ मैल आहे. त्यांच्या वडिलांचे नाव 'मध्यगेह भट्ट' असे होते. त्यांनी मध्वाचार्याना लहानपणीच इतिहास व पुराण यांचे शिक्षण दिले. श्री मध्वाचार्य यांचे लहानपणीचे नाव दासुदेव होते. वडिलांनी वासुदेवाला 'अच्युतप्रेष्ठ' या गुरुज्ञवळ

पाठविले, अच्युत्रेक्षांनी त्यांना सन्यासाची दीक्षा दिली व त्यांचे नाव 'आनंदतीर्थ' असे ठेवले, मुश्ग्रही त्यांनी वेद, पुराणे, ब्रह्मसूत्र, शंकराचार्याचे इष्ट सिद्धी हे ग्रंथ वाचले, अभ्यास केला. त्यांना श्रीशंकराचार्य व श्री रामानुजाचार्याच्या तत्त्वज्ञानात काही भिन्नात दिसली मणून श्री मध्वाचार्यांनी द्वैत तत्त्वज्ञानाची स्थापना केली. श्री आनंदतीर्थ हे मध्वाचार्य या नावानेच सर्वत्र ओळखले जातात, वासुदेव, आनंदतीर्थ, पूर्णप्रज्ञ व मध्व झी सर्व त्यांचीच नावे आहेत हे त्यांच्या चारित्रकार श्री नारायण पंडित यांगीच श्रीमद्भिक्षय ग्रंथात लिहून ठेवले आहे.

श्री मध्वाचार्य सर्व भारतभर हिंडले, अद्वैत मताचे खंडन केले, शिष्य तयार केले. त्यांनी आठ मठ स्थापन केले. १) श्री व्यासराय मठ २) श्री राघवेंद्र मठ ३) श्री श्रीपादराय मठ ४) श्री अक्षोभ्य तीर्थ मठ ५) श्री गोकर्ण मठ ६) श्री श्रीकृष्ण मठ ७) श्री काशी मठ ८) श्री उत्तरपटी मठ हे होते. त्यांनी एकूण ३७ ग्रंथांची रचना केली. त्यात ब्रह्मसूत्र, गीता, उपनिषदे महाभारत यथार भाष्ये तर आहेतच पण त्यांनी अद्वैत मताचे खंडन करण्यासाठी 'दश प्रकरण' हा मोठा ग्रंथ लिहिला व त्यात त्यांनी उपाधि, मायावाद, मिथ्यत्व याचेच खंडन केले आहे. 'अणु-व्याख्यान' हे ब्रह्मसूत्रावरील त्यांचे भाष्य म्हणजे तत्त्वज्ञानातील अत्यंत महत्त्वाचा ग्रंथ मानला जातो. ते व्याच्या ७९ व्या वर्षीपर्यंत कार्य करत होते. त्यांचा जन्म व काल १२३८ ते १३१७ हा होय. त्यांचे तत्त्वज्ञान - श्री मध्वाचार्याच्या तत्त्वज्ञानाला द्वैत सिद्धांत अथवा तत्त्ववाद असेही म्हणतात, पण द्वैत सिद्धांत हेच नाव जास्त प्रचलित आहे. द्वैत म्हणजे ब्रह्मन व जीव कधीही एक होत नाहीत. जीव व प्रकृति हे नेहमीच भगवंतावर अवलंबून असतात. जा हे सत्यच आहे. तत्त्वज्ञानात व्यावहारिक व पारमार्थिक असे दोन निकष नसतात जे जगात आहे व जे अनुभवायचे आहे ते पूर्ण सत्यच आहे.

त्यांचे तत्त्वज्ञान पाच भेद प्रामुख्याने मांडतात.

- १) एक जीव व दुसरा जीव भेद
- २) ईश्वर व जीवामध्ये भेद
- ३) ईश्वर व जड वस्तूतू भेद
- ४) जीव व जड वस्तूभेद
- ५) जड वस्तू व जड वस्तूतू भेद.

हे भेद कायम राहतात व ते त्यांचे मूलतःच भेद असतात, ते कधीही मिट नाहीत. त्यांचे तत्त्वज्ञान सालील ओळील मांडता येते - " श्रीमनमद्द हरिःपरतः सत्यं जगत तत्त्वतः भित्रः जीवगणः हरेरुचर, निचोच्च भावंगतः 'मुक्तिनिज सुखानिभूति अपला भक्तिश्च तत् साधनम् अक्षादि तीर्तीय प्रमाणं अखिलामाणेकं हरीः'" थोड्यात श्री विष्णु स्वांत्रय त्यांने निर्माण केलेले जग हे सत्यच आहे. सर्व जीव श्री विष्णु वरच मुक्तिसाठी अवलंबून आहेत व त्यांचे दास आहेत. प्रत्येक जीव हा भिन्नच आहे व राहणार मुक्ती म्हणजे स्वतःचा आनंद जो विष्णुच्या भक्तीनिच पिळतोव या सर्वांना वेद प्रमाण्य आहे. श्री मध्वाचार्य ईश्वर व जीवात कायम भेद प्राप्ततात व मुक्ती कृत भक्तीनिच मिळते असे सांगतात.

६.) पाचवे आचार्य श्री बद्धभाचार्य - यांच्या तत्त्वज्ञानाला शुद्धा द्वैत असे म्हणतात. त्यांचा जन्म १४३९ साली काकरवड येथे कृष्णा नदीच्या काढी झाला. त्यांच्या ब्रह्मिलांचे नाव 'लक्ष्मण घटू' व आईचे नाव 'वेलुमा गास' होते. श्रीबद्धुभ वयाच्या सातव्या वर्षी विष्णुचिन्तयांच्याकडे वेद पंचरात्र, भागवद, उपनिषदे शिकले. त्यासाठी ते बापास येथे राहिले. ते ही सर्व आचार्यांप्रमाणे आपल्या तत्त्वज्ञानाच्या प्रसारासाठी भारतभर हिंडले. त्यांनी ब्रह्मसूत्र ३-२-३३ पर्यंतच भाष्य लिहिले वाकी ब्रह्मसूत्र भाष्य

मोडी लिपीच्या संदर्भात

सौ. सुनीता गणपले यांची मुलाखत

मोडी लिपीचा व्यवहारातील वापर आज संपला आहे. मात्र या लिपीचे इतिहासिक व सांस्कृतिक महत्त्व मात्र मोठे आहे. या संदर्भात कार्य केलेल्या सौ. गणपले यांची मुलाखत त्या दृष्टीने घेतली आहे. - संपादक



सौ. सुनीता गणपले

१) ग्रंथालय क्षेत्रात कार्यरत असलाना मोडी लिपीच्या अभ्यासाकडे आपण कशा वळलात?

.... हो मी अनेक ग्रंथालयातून काढ केले आणि घरी देखील लायद्वारी सुरु करून काही वर्ष घरपोच सेवा दिली, परंतु धरच्या जबाबदाऱ्या आणि वदमानांची पुण्याला वदली यामुळे नोकच्या सोडाब्या लागल्या. तरी मला मुळातच अभ्यासाची खूप आवड. त्यामुळे पिछालेल्या वेळात अभ्यास करून मी M.A.B.Lib पर्यंतचे शिक्षण पूर्ण केले. पुण्याला वदली झाल्यावर फावल्या वेळात Research

Center साठी Women Achievers नावाचा प्रकल्प तर भारतीय इतिहास संकलन समितीसाठी स्त्री जीवन स्थित्यात या विषयांतर्गत दोन प्रोजेक्ट्स मी विना वेतन केले.

१) सिया आणि स्त्री नियतकालिके, आणि २) सिया आणि ग्रंथालये. सांगायचा हेतू एकदाच की मला अभ्यासाची खूप आवड आहे.

तर पुण्यात ५ वर्षे राहिल्या नंतर आम्ही पुन्हा मुंबईला आलो. त्यावेळी लोकसत्ता मध्ये “तंजावरचे राजे” नावाचा मोडी लिपीच्या संदर्भात एक लेख छापून आला होता. आहाला १ ते ५ वी मोडी अभ्यासक्रमात होती त्यामुळे आढवणी ताज्या झाल्या, थोडी उत्सुकता निर्माण झाली आणि त्यानंतर लगेच श्री. ए. का. रायकरांनी मोडी लिपीचे अभ्यासवर्ग सुरु केले आणि यी त्यांच्या पहिल्याच वर्गात प्रवेश घेतला. त्या नंतर जबळ जबळ वर्षभर मी घरीच मोडीचा अभ्यास केला. त्यासाठी अनेक पुराभिलेख, साधने व ग्रंथ अभ्यासाले आणि १९९२ पासून स्वतः अध्ययन वर्ग सुरु केले ते जबळ जबळ १९९४ पर्यंत घालविले.

२) मोडी लिपीचे लिपी महणून असणारे महत्त्व काय?

मोडीचा उगम हा देवनागरीतच आहे. किंवा असे महणता येईल की मोडी ही देवनागरीची जलद लिपी किंवा शीश लिपी आहे. या मधील अक्षरे हात फारसा न उचलता काढली जातात. तसेच दोन शट्टू देखील एकमेकांना चिकटन काढले जातात. शट्टांवरील शिरोरेष ही ओळीतील सर्व शट्टांना मिळून एकच असते. त्यामुळे लिहितांना वेळ वाचतो.

मोडी लिपी प्रापुख्याने महाराष्ट्रातील असली तरी मराठी राजा जेथे जेथे गेला तेथे तेथे त्याने जलद कारभारासाठी मोडीचा पुरस्कार किंवा वापर केला. पण त्यामुळे मोडीवर मुजराथी, उद्दृ, तामिळ अशा इतर प्रांतीय भाषांचाही प्रभाव आढळतो. त्यामुळे प्रत्येक प्रांताचे पुराभिलेख थोडेफार वेगळे दिसतात. मोडी लिपीच्या इतिहासात या लिपीची सुरुवात कधी झाली याच्यानंतर मात्र एकघंत नाही.

शिवकालात चिटणीस, बाळोजी आवजे यांनी तयार केली असावी असा समज होता, परंतु आता तो अग्रान्य झाला आहे कारण त्यांच्या पूर्वीची मोडीतील कागदपत्रे ही उपलब्ध आहेत, श्री. वि. का. राजवाडे व श्री. ल. श्री. वाकणकर आर्द्धच्या मधे अशोकाच्या काळात प्रचलित असलेल्या लिपीची ही सुधारित आवृत्ती असावी, तसेच मुमारे ७०० वर्षांपूर्वी यादव काळात जे हेमांड पंडित होते त्यांनी देवनागरीच्या लिखाणाचा वेग गार्डविषयासाठी लिखाणाच्या क्रियेपद्ये काही बदल करण्याचा प्रयत्न केला त्यावेळी मोडीची निर्धिती झाली असावी असे म्हटले जाते.

३) मोडी लिपीचे आजच्या संदर्भात काय महत्त्व सांगता येईल?

मराठ्यांच्या इतिहासाच्या संदर्भात अनेक साधने व दफतरी कागदपत्रे यांची संख्या जवळ जवळ ५ ते ७ कोटी इतकी आहे आणि इतिहास संशोधनात या अस्सल साधनांचा उपयोग करण्यासाठी मोडी लिपीच्या अभ्यासाची अत्यंत आवश्यकता आहे, कारण संशोधनासाठी अशा अस्सल पुराव्यांचीच गरज असते, तसेच पूर्वीच्या काढी सामान्य जनवानसाठी देखील मोडी प्रचलित होती, त्यांचे देणंदिन व्यवहार पत्रव्यवहार, जगाखर्च नोंदणी इ. मोडीतूनच होत, त्यामुळे त्यावेळची सामाजिक परिस्थिती जीवनक्रम कसा होता हे जाणून घ्यायचे असेल तरी मोडीचे ज्ञान आवश्यक ठरते.

तसेच आवही काही कुटुंबांची वारसा हक्काची कागदपत्रे मोडीत असल्याने व ती दुवोंप राहिल्याने मालमतेचे वाटप होऊ शकत नाही तरी त्यासाठी देखील मोडीच्या जाणकारांचा उपयोग होऊ शकतो, आणाही एक मोडीचा उपयोग म्हणजे मोडी लिपीतील सही कोणालाही चोरता येत नाही.

४) ही लिपी वापरातून कमी होत जाण्याची काय कारणे होती?

त्यानंतरचा इंग्रजीचा प्रभाव, खेरेतर १९१५ पासून १९५९ पर्यंत प्राथमिक शाळा, कोटी दरवार, ट्रेनिंग कॉलेज, जिम्न जुम्लाची कागदपत्रे इ. सर्व ठिकाणी मोडीचाच वापर होत असे परंतु १९५९ पासून खेर मंत्री मंडळाने ती अनावश्यक ठरवली आणि व्यवहारातून काढून टाकली, त्यामुळे साहजिकच ती वापरातून कमी होऊ लागली, इंग्रजीच्या प्रभावामुळे जरी मोडी अस्ताला गेली असली तरी वित्यम कैरे आणि चालस विल्कार्न्स या इंग्रजांनीच मोडीचे पंच (टाईप) तयार केले आणि त्या आधारेच पंचांग, व्याकरणाची पुस्तके, कोश, वाहमय, भगवत गीता, हितोपदेश इ. ची अप्रतिप लगाई शक्य झाली, आजही हे टाईप इंडिया ऑफीस या इंग्लंड मधील प्रथालयात ने पेट्यांमधून उपलब्ध आहेत.

दुसरे एक कारण म्हणजे मोडी वाचतामा अनेकदा अडूबले येतात, कारण शृङ्खले नसतात वरेचदा अंदाजाने शांदाचा अर्ध लावावा लागतो, उदा. खेर आणि खेर, तसेच नस्त्र, दीर्घ भेट नाही, विराम चिन्हे नाहीत, एकच शांतेरेय या सांवेद्यामुळे वाचन दुवोंप होते आणि त्यामुळे ही तिचा वापर कमी होत गेला असे म्हणता येईल.

५) मोडी लिपी आता लोकप्रिय ठाण्याच्या दृष्टीने काय करता येईल?

नाही, मोडी आता लोकप्रिय होणे करीण आहे, पण त्यांना आवड आहे त्यांना लंद म्हणून बोपासता आणि त्याच्यासाठी मोडी अभ्यासवां आवही सुरु आहेत, आणि आधुनिक काळात तिला व्यवहारिक महत्त्व नसले तरी सांस्कृतिक महत्त्व आहे, त्यामुळे मोडी लिपीतील जो संग्रह आहे तो नपला पाहिजे, तसेच मोडी लिपीची असरे अत्यंत वढवणार किंवा काही काही तर नक्तीप्रमाणे आहेत, त्यांचा उपयोग करून वित्रे तयार करता येतील, महिरप किंवा वेलवृद्धी तयार करून फैशन डिझाइन किंवा प्रिंटिंगसाठी देखील त्याचा उपयोग करता येऊ शकेल.

६) आपले या लिपीच्या अभ्यासाचे स्वरूप कसे होते ?

मी मोठी लिपीचा आदावा घेणारे संशोधन केले. यासाठी मी अनेक पुराभिलेख सापेने व ग्रंथांचा अभ्यास केला. उदा.१) पराठे काळीन प्रसिद्ध व्यर्तीची हस्ताक्षर युक्त पत्रे - संपादक - दिक्षित-खोद्रेकर (१९६९)

या मध्ये ५४ ऐतिहासिक मी गुरुजांनी लिहिलेली पत्रे आहेत.

२) शिवकालीन पत्रांचे प्रतिरूप दर्शन

संपादक-घाटावरकर (१९८८)

यांनी मुमारे २०० पत्रे जमा केली त्यात फक्त २५. पत्रे य शिवकालीन होती आणि फक्त काहीच अस्सल होती (अस्सल म्हणजे ही पत्रे शिवाजीच्या दरवारातीलच आहेत यांच्या काही खुणा असत जसे अष्टकोनी मुद्रा शिक्का मोर्तव इ.)

१६७४ मध्ये राज्याभिषेक झाल्यानंतर मोरोपंतांनी ही लेखन प्रशस्ती सुरु केल्याचे यामध्ये समजते.

तर अशा प्रकारच्या सापेनांचा मी अभ्यास केला. त्यानंतर मोठी अभ्यासवर्ग घेत असतानाच विद्यार्थ्यांना सराकासाठी मोठीपुस्ती (WorkBook) हे हस्तालिखित तयार केले. त्यावर डॉ. उषा देशमुख (पूर्वीच्या मराठी विभाग प्रमुख, मुंबई विद्यापीठ) यांचा अभिप्राय देखील मिळाला. आणि खारं तर मोठी लिहिल्याचा माझा छंदच आहे. माझा चांगला विरुद्धा होतो त्याप्रम्ये, म्हणूनच मी सतत मोठी संदर्भात काहीना काही नवीन प्रयोग करत राहिले. जसे मोठी लिपीच्या प्रवारासाठी मोठी संदर्भात चांगल्या पुस्तकांचे परिचय, लेख लिहिले.

“मोठी अक्षर टिका परिज्ञान (१८८३)” या दुर्मिल पुस्तकाची हस्तालिखित प्रत तयार केली.

तसेच मोठी लिपीच्या पोस्टल कोर्सची आद्युणी केली “पत्र मैट्री” उपक्रम सुरु केला.

तापसी शारदा संदर्भात के, शांता शेळके यांना मोठीत पत्र पाठियिले.

ऋतुचक्र - दुर्गा भागवत यांच्या लघुनिवधाचा काव्यानुवाद मोठी लिपीत रंगीत स्वरूपात लिहून त्यांना अर्पण केला.

अडूनही मी मला वेळ मिळेल तेव्हा छंद म्हणून लिप्यतरांची कापे करते, कोणाला माझ्या घरी येऊन शिकायाची तयारी असेल तर मी आवडीने शिकवेन.

मी काही फार मोठे कार्य किंवा Ph.D. वर्गे केलेली नाही. पण खूप हीसेने, आवडीने आणि जिहांनी मोठीचा अभ्यास आणि आशयन केले, हे करताना अडूचणी आल्या एण अनेकांनी सहकार्य ही केले, त्यांचा मला इथे आवजून करावासा वाटतो ते म्हणजे कै. श्री. ग. का. रायकर, एक कार्य तपश्ची व्यक्ती यांच्यामुळे यांची मोठी लिपीची नाते जोडले आणि या अनुभवी ज्येष्ठ सुष्टु व शांत स्वभावी व्यक्तिगत्याने मला वेळोवेळी सहकार्य केले.

या शिवाय सौ. ओक, आणि श्री. वेलणकर माझ्या मोठी कार्यास मनापासून हातभार लावण्याच्या प्रा. सौ. विद्या राऊत, उपयुक्त ग्रंथ पुरवणारे व प्रोत्साहन देणारे ही. चि. ना. परचुरे तसेच माझा विद्यार्थी वर्ग यांची ही मी कृतज्ञ आहे.

अंती मोठी कायांत माझे हात येणाऱ्या अडूचणी झेलल्यास संदैव तयार राहिले. मात्र स्वप्रातांत तंजावर’ दूर राहिले असे म्हणावे लागते.

वाचकांसाठी सौ. सुवीता गणपुले यांचा पत्ता :

सांतुष्ट अपार्टमेंट, शुश्रुा हॉसिटल जवळ,

कन्नपवार नगर, विक्राळी (पूर्व), मुंबई ४०० ०३९.

दूरध्यनी : ६७९ १६ ८३

मुलाखत लेखन
सौ. दीपाली हिंदलोकर
डॉ. विवली.

शिक्षक दिनां निमित्ताने

आमच्या संस्थेच्या ए. के. जोशी विद्यालयाच्या मुख्याध्यापिका सौ. कालिंदी कोलहटकर यांनी शिक्षकदिनी केलेले भाषण. - संपादक

विद्याप्रसारक मंडळाचे अध्यक्ष माननीय डॉ. वा. ना. वेडेकर, उपाध्यक्ष श्री. करंदीकर सर, कार्याध्यक्ष डॉ. विजय वेडेकर, इतर पदाधिकारी व इतर सर्व मान्यवर.

आज ५ सप्टेंबर शिक्षक दिन ! वर्षानुवर्षे आजचा दिवस शिक्षक दिन म्हणून साजरा केला जातो. ५ सप्टेंबरच्या आधी व नंतर ४-५ दिवस अनेक ठिकाणी वेगवेगळ्या स्तरातील शिक्षकांचा गौरव केला जातो, शिक्षकांच्या कार्याचा गौरव त्यांना विविध पातळीवर पारितोषिके देऊन केला जातो. शिक्षकी पेशाला या सर्वांमुळे सर्वत्र मान्यता, सन्मान दिला जातो. आपलं विद्या प्रसारक मंडळ ही त्याला अपवाद नाही, दरवर्षी ५ सप्टेंबर या दिवशी आपल्या शिक्षकांचा सन्मान करून एक अतिशय चांगला कार्यक्रम मंडळ आयोजित करतं त्यावहूल मी मंडळाची त्राणी आहे. मंडळाने आयोजित केलल्या अनेक कार्यक्रमांतून आपच्यावर चांगले संस्कार नेहमीच घडत असतात.

माझ्या समोरील सर्व मान्यवर माझ्या पेशा व्यावर, अनुभवाने, ज्ञानाने श्रेष्ठ व ज्येष्ठ ! त्यांच्यासागोर वोलण म्हणजे खूप संकोच वाटत आहे तरी सुदा माझे दोन शद्द !

शिक्षक दिनाचे सत्कार सोहळे संपले की परत शाळेच रुटीन मुरु होत, वर्षभर त्या दिवशी ऐकलेले मोठे पोठे शद्द, वाळू शिक्षक नव्या पिढीला घडवत असतो, तो त्यांचा आदर्श असतो, इत्यादी विस्मरणात जातात पुढचा शिक्षक दिन येईपर्यंत !

आपला सर्वांचा पेशा-शिकवण ! परंतु काही वेळा असही असत की कुठेही नोकरी मिळत नाही मग वी. एही, डी. एड करून शाळेत नोकरी पिळीली कि सुटलो ! खुंच आपल्याला या पेशाची आवड आहे का असा विचार किती जण करतात ? आजच्या शिक्षकांच्या समोर अनेक विकट समस्या आहेत व मुख्य सतावणारी समस्या म्हणजे वर्गात असणारी भली मोठी संख्या ! तरीसुदा मला प्राप्तिकपणे असं वाटत जर आपण आपलं शिकवण interesting करत गेलो तर अगदी शेवटच्या वैचवर वसणारी मुलं सुद्धा नकळत रंगून जातात व कुठेतरी त्यांच्या कानावर पडणारे शद्द त्यांच्या मेंदूपर्यंत पोहचतात. वन्याच वेळा असे संवाद होतात - 'मागच्या वैचवसूची मुले खूप चांगली होती, आजची मुल त्यांना काही आदर नाही, प्रेम नाही.' परंतु मला असे वाटत की शिक्षक व विद्यार्थी हे नातं जर चांगल्या पदीतीने विकसित झाले तर विद्यार्थ्यांच्या मनात आदर प्रेम आलंच पाहिजे. रस्त्यातून जाताना शाळेतील खूप मस्तीखोर, ब्रासदायक मुलगा जेव्हा शिक्षकाला वगून धावत येतो तेव्हा त्या शिक्षकाने वरंच काही पिलवलेल असत ! आजचा आपल्या समोरचा विद्यार्थी वरंच काही पाहिती असणारा असतो. T.V. इतर media, Internet computer या सर्वांद्वारे ज्ञान गिळण्याचे अनेक मार्ग त्याला मोकळे असतात. त्यामुळे आपण आपल्या विषयाची, पाठाची पूर्ण तवारी करून पूर्ण तथारीनिशी वर्गात जाणं हे अत्यंत महत्वाचे असत. तवारी न करून जाणारा शिक्षक विद्यार्थी सहजच ओळखतात व

मग ते प्रेम, आदार, खूप दूर जाते. अनेक वर्ष आपण तेच तेच विषय शिकवितो मग दरवर्षी तयारी कसली करायची? पण आपल्या समोरचा विद्यार्थी वर्ग दरवर्षी वेगळा असतो याच भान शिक्षकांनी ठेवणे महत्वाचं आहे. तसेच प्रत्येक वर्षाची तयारी आपल्याला नवीन मुद्रे मुचवून जाते. गणित, इतिहास, भूगोल असे विद्यार्थ्यांना किलह वाटणारे विषय आपण काळजीपूर्वक शिकवण्यास हवेत. ८०-८५% मार्क पिछविणारी मुले चांगलीच असतात पण आपलं शिकवण हे average वे below average मुलांसाठी असतं हे लक्षात घेण गरजेच आहे. इतर jobs व आपलं कामाच स्वरूप फार वेगळं आहे म्हणूनच आपलं व्यक्तिमत्त्व आपलं यागण व इतर अनेक गोईची काळजी रेण झडीचे आहे कारण या अतिशय महत्वाच्या गोई आहेत. म्हणूनच असं वाटतं की आज आपण अंतंमुख होऊन आपल्या पेशावहाल आपण किती प्रामाणिक आहोत याचा विचार करणे जस्तीचे आहे!

आपण सर्व उत्तम शिक्षक आहातच! परंतु थोड्याशा अनुभवातून काहीसे मनातले विचार मी मांटाऱ्याचा प्रथल केला एबदूच! थोर शिक्षक डॉ. सर्वेपद्मी राधाकृष्णन् यांच्या स्मृतीस विनग्र अभिवादन करून माझे दोन शदू संपवते, पन्यवाद!

सौ. कालिंदी कोलहटर
मुख्याध्यापिका, आनंदीवाई
जोशी विद्यालय, नीपाडा, ठाणे.

श्रद्धांजली



वापरां पाठोपाठ दुसऱ्या दिवशी १८ सप्टेंबर रोजी मृत्युंजय काढवरी लिहिणारे प्रसिद्ध काढवरीकार शिवाजी सावंत यांचे निधन झाले. कन्हाड येथे होणाऱ्या आगामी साहित्य संमेलनाचे अध्यक्ष म्हणून निवडणूक रिंगणात असतानाच हा अकरिमित मृत्यु झाला.

के. शिवाजी सावंत यांना दिशाचो विनग्र श्रद्धांजली.

दिशा
आपल्या प्रतिक्रिया
अवश्य कळवा.

पुस्तक परिचय

प्राचार्य सी. श्री. मुजुमदारांचे पुस्तक अलीकडे व प्रकाशित झाले. त्याचा थोडक्यात परिचय येथे देत आहे. - संपादक

विद्याप्रसारक मंडळाच्या तंत्रनिकेतनाचे प्राचार्य सी. श्री. मुजुमदार यांच्या 'युनिट ऑपरेशन्स' व 'युनिट प्रोसेस' या पुस्तकाचे प्रकाशन झाले. पुणे विद्यार्थी गृह प्रकाशन या संस्थेने प्रकाशित केलेल्या या पुस्तकाचा हा परिचय.



पुस्तकाचे प्रकाशन करताना त्यावेळी बोलताना वि. प्र. मंडळाचे अध्यक्ष डॉ. वा. ना. वेडेकर (मध्यभागी उमे), डावीकडून पुस्तकाचे लेखक प्राचार्य सी. श्री मुजुमदार, उजवीकडे मंडळाचे उपाध्यक्ष श्री. करंटीकर.

आय. टी. आय. वेसिक ट्रेनिंग सेंटर तसेच केमिकल प्लान्ट मधील शिक्काऊ उभेद्वार यांना उपयुक्त टरणारे व मुख्यत: मराठीतून असणारे असे हे पुस्तक आहे. तांत्रिक विषय मराठीतून लिहिणे हे अतिशय जिक्रीचे काम आहे. मूळ इंग्रजी पण तांत्रिक क्षेत्रात काय करणाऱ्या विद्यार्थ्यांना सरावाच्या असणाऱ्या संकल्पना तशाच ठेवून

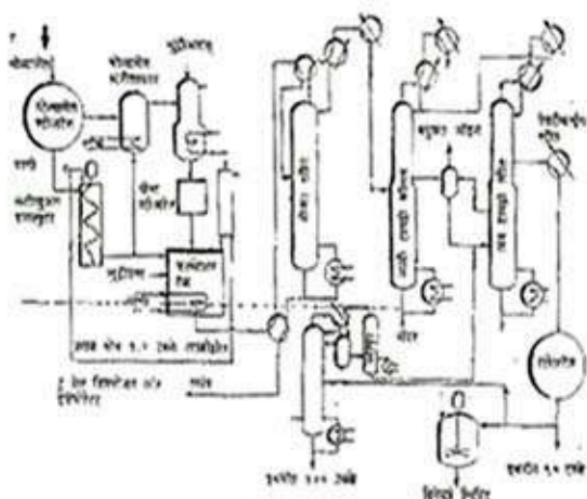
बाकीचा मजकूर मराठीत लिहिणे याला प्रचंड अनुभवाची गरज आहे. कोणते शाढू मूळ इंग्रजीत टेवायचे कोणते भाषांतर करायचे याचे भान असणे महत्वाचे आहे, या क्षेत्रात विशेषत: आय. टी. आय शिक्कणारे उभेद्वार हे कमी शिकलेले असतात, त्यांना तर हे पुस्तक फारव उपयोगी आहे.

पुस्तकाचे पुढीपृष्ठ रेखीव फलोनार्ट ने सजवलेले आहे. या पुस्तकात युनिट ऑपरेशन्स यांचे रासायनिक कारखान्यातील ऑपरेटरांची भूमिका हे एक महत्वाचे प्रकरण रामाविष्ट केल्याने या पुस्तकाची उपयुक्तता अभिक यादली आहे.

युनिट ऑपरेशन्स व युनिट प्रोसेसस असे दोन भाग या पुस्तकात आहेत. युनिट ऑपरेशन्स यांचे युनिट ऑपरेशन यांशीवाय वाणीभवन, इव व वायूरै वहन, सॉलिव्हेन्ट एक्सट्रॅक्शन, डिस्टीले शन, सुकविणे, मफ्टिकीकरण, ग्रायिंग, चाळणे, गाळणे, मिळिंग, घन पदार्थाचे वहन ही प्रकरणे समाविष्ट आहेत.

तसेच युनिट ग्रांसेसेस मध्ये रासायनिक कारखान्यातील महत्वाच्या रासायनिक क्रिया व युनिट ऑपरेशन्सचे संश्लेषण, रासायनिक क्रियांचे भौतिक आणि रासायनिक तत्त्व, सल्फूराक अंसिड, अमोनिया व युरिया साधार व इथाइल अल्कोहोल, नायट्रिक अंसिड, पाणी, नैसर्जिक उत्पादावार आण्डारित उद्योग, लोखुड व पोलाद, सिमेंट, पेट्रोलियम आणि पेट्रोलियम बन्य पदार्थ असे अनेक विषय यात समाविष्ट आहेत.

साथार व इथाईल अल्कोहोल या प्रकरणात 'इथाईल अल्कोहोल वाय फरमेन्टेशन' याचर उत्तमारित्या समजेल असा फ्लोचार्ट लेखकामे दिला आहे, त्याचे उदाहरण म्हणून इथे देत आहे.

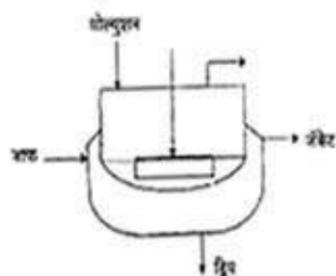


इथाईल अल्कोहोल वाय फरमेन्टेशन

रासायनिक कारणान्वातील महत्वाच्या रासायनिक क्रिया व युनिट ओपरेशन-सचे संरलेशन या प्रकरणात तर ओपन पॅन मल्टीपल इकेट इलापोरेटर, एक्सट्रॅक्टर, लॅट्रिफ्युगल पंप, जेट इजेक्टर, फिल्टर वेड रिऐम्स्टर, फ्लुइडाहिज वेड या सर्वांच्या आकृत्या स्पष्ट आणि सुरेखारित्या दिल्या आहेत. या आकृत्यांमुळे माहिती चांगल्या प्रकारे मिळते. उत्तम आकृत्या व स्पष्ट फ्लोचार्ट यामुळे विषयातील निळणणा कमी होऊन विषय सोपा होऊन जातो.

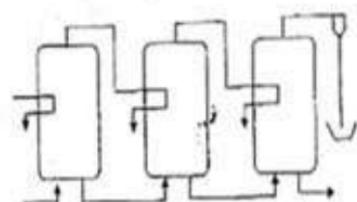
वाणीभवन

१) ओपन पॅन



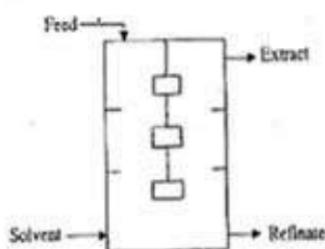
ठोऱ्या प्रमाणात वाणीभवनासाठी वापरात आणतात, विस्कस मटीरिअलचे वाणीभवन करण्यासाठी वापरले जाते, याची स्वच्छता करणे अतिशय सोपे असते.

१) मल्टीपल इफेक्ट इव्हापोरेटर



उच्चप्रतीच्या स्टीमची बचत सापेण्यासाठी हा तंत्राचा वापर करतात. त्यामुळे स्टीमची बचत होते व ऑपरेशन स्वस्तरात होते, पेपर इंडस्ट्रीमध्ये वाणीभवन हातच तंत्राने करतात.

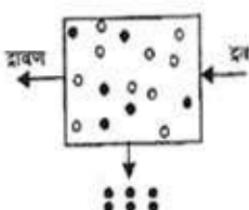
३) एक्स्ट्रॅक्टर



फिड आणि सॉल्वहन्टचा एकमेकांशी संवर्ध आणून एक्स्ट्रॅक्ट व रीस्ट्रिट मिळविण्यासाठी हा तंत्राचा उपयोग होतो. द्रव मिश्रणातून उपयोगी पदार्थ मिळविण्यासाठी ऑपरेशन करतात.

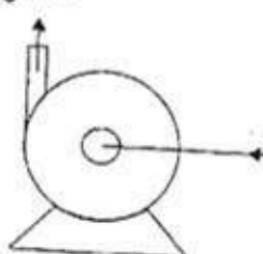
घन द्रव संपर्क उपकरण

घन मिश्रणातून एक घटक द्रवांत मिसळून काढण्याच्या तंत्राला लोर्चांग असे म्हणतात.



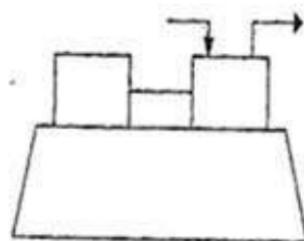
द्रव अथवा वायुचे वहन

१) मॅट्रीफ्युगल पंप



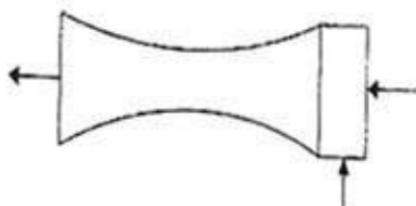
वेगवेगळ्या प्रकाराचे द्रव हाताळण्यासाठी वापरतात, याची रचना अत्यंत साधी असून त्याचे मेनेगम्स सोयीस्कर आहे.

२) रेसिग्रोकेटींग पंप किंवा कॉम्प्रेसर



अतिशय जास्त दावाचे द्रव मिळविण्यासाठी वापरण्यात येणारे साधन.

३) जेट इनेक्टर



कमी दावाची हवा निर्माण करण्यासाठी किंवा उच्च प्रतीच्या निर्वात निर्माण करण्यासाठी वापरण्यात येणारे साधन, अति दावाच्या वाफेसाठी वापरात आणतात.

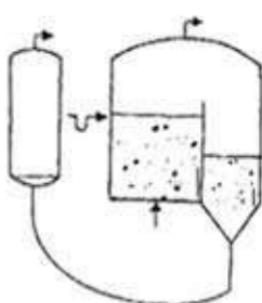
घन पदार्थ आणि वायू यांचे परस्पर संवंध आणण्याचे साधन

१) फिझल बेड रिअंक्टर



फिटलेटिक रिअंक्टरमध्ये हा तत्वाचा उपयोग होतो. बेडची उंची कायम असते. हा प्रकारच्या रिअंक्टरमध्ये केटेलिस्ट पिलेट फार्मांड्ये असून त्याचे रिअंक्टरमध्ये येणाऱ्या वायुशी संवंध येतो.

२) फ्लुइंडाईज्ड बेड



अतिशय मुक्तम स्वरूपात असणाऱ्या घनरूप केटेलिस्टचे वायुरूप रिअंक्टंटशी संवंध आणण्यासाठी हा तंत्राचा उपयोग करतात. उग्गतेचे नियान अधिक चांगल्या प्रकारे होते.

मराठी ओधवती भाष्य व विषय सोपा करून सांगण्याची हातोटी यामुळे हे पुस्तक वाचत नसून प्रत्यक्ष आणण ऐकत आहोत असे वाटते.

युनिट प्रोसेस या विषयाच्या वाचतीत विद्यार्थ्यांच्या असलेल्या अडचणी लक्षात घेऊन हे पुस्तक लिहिले गेले आहे हे जाणवते.

हे पुस्तक औद्योगिक प्रशिक्षण संस्था आणि निरनिराळ्या काखान्यातील प्रशिक्षण केंद्रे यातील शिकाऊ उभेदवारांना मात्रभाषेत असणारे हे पुस्तक उत्तम मार्गदर्शक ठेल यात शंका नाही.

पुस्तक आकर्षक मुख्यपृष्ठामुळे पुस्तक चटकन हातात घेऊन चाळावेसे वाटते.

पुस्तक वाचताना एक जाणवते की लेखकाने पुस्तकाच्या शेवटच्या पानावर स्वतःचा अल्पपरिचय मात्र द्यायला हवा.

पुस्तकाचे नाव

युनिट ऑपरेशन्स आणि युनिट प्रोसेसेस

लेखक

प्राचार्य एस. एस. मुजुमदार
किंमत रुपये शंभर फक्त,

ISBN 81 - 85825-33-5

पारिचय लेखन

सौ. भारती जोशी
ग्रंथपाल, वि. प्र. मं. ये

तंत्रनिकेतन, टाण - ४०० ६०५.

प्रिक्षर वार्ता

'कविता' हा गंभीर वाड्मय प्रकार आहे. प्राजक्ताच्या झाडावरून फूल ओष्ठलांव तशी कविता मनात नकळत येत असते. मात्र तिला कर्वनी स्वतंत्रपणे फुलू दिलं पाहिजे', असे विचार प्रसिद्ध कवी चंद्रशेखर गोखले यांनी मांडले. जोशी वेडेकर महाविद्यालयातील मराठी वाड्मय मंडळाच्या वतीने आयोजित करण्यात आलेल्या प्रशांत पाटील या विद्यार्थ्यांच्या 'पहाटवारा' या कवितासंग्रहाचे प्रकाशन करताना कवी गोखले हे बोलत होते. अध्यक्षस्थानी महाविद्यालयाचे प्राचार्य श्री. स. वा. गोखले हे होते. व्यासपीठावर प्रा. अनंथ देशपांडे, प्रा. दामोदर मोरे इ. मान्यवर उपस्थित होते.



पहाटवारा काव्यसंग्रहाचे प्रकाशन करताना चंद्रशेखर गोखले प्राचार्य स. वा. गोखले, कवी प्रशांत पाटील, प्रा. दामोदर मोरे आदी.

'पहाटवारा' काव्यसंग्रहाविषयी वाड्मय मंडळाचे अध्यक्ष, मराठी विभाग प्रमुख प्रा. दामोदर मोरे महणाले की, 'विद्यार्थी जीवनातच आपच्या विद्यार्थ्यांचा हा काव्यसंग्रह प्रकाशित होतोय, त्याचा मला अभिमान वाढतो.

'पहाटवारा' मधील एक एक कविता ही मनाला स्पर्श करणारी कवीच्या स्वानुभूतीची दुवूक आहे.'

महाविद्यालयाचे प्राचार्य गोखले यांनी प्रशांत पाटील या किंवार्थी कवीच्या काव्यानुभूतीचा आस्वाद घेत त्याचे अभिनंदन केले. याप्रसंगी कवी प्रशांत पाटील आणि त्याचे आईबडील सौ. सुहासिनी पाटील आणि अॅड. मोहन पाटील यांच सत्कार करण्यात आला.

यावेळी चंद्रशेखर गोखले यांनी चारोब्बा सादर करून रसिकांची मने जिंकली. प्रा. अनिल भावड यांनी पाहण्यांचा परिचय करून दिला. कु. मिनाली गायकवाड या विद्यार्थीनीने काव्यक्रमाचे सूत्रसंचालन केले. प्रा. गीरी तिरमोरे यांनी आभार प्रदर्शन केले.

मराठी लेखकांच्या हिंदी पुस्तकांचा अभ्यासात समावेश होण्याची गरज

महाराष्ट्रातील मराठी लेखकांच्या हिंदी पुस्तकांचा अभ्यासात समावेश करण्याची गरज असल्याचे प्रतिपादन मुग्रसिद्ध साहित्यिक प्रा. डॉ. राजम नटराजन यांनी येथे केले.

जोशी वेडेकर महाविद्यालयाच्या हिंदी वाड्मय मंडळाच्या उद्घाटन प्रसंगी 'राष्ट्रीय स्तर पर हिंदी का महत्व' या विषयावर बोलतांना त्यांनी हे प्रतिपादन केले.

विनोदा भावे, श्री. कालेलकर, मामा वरेकर यांसारख्या मराठी साहित्यिकांचे हिंदी साहित्य मुंवई विद्यापीठाच्या अभ्यासक्रमात समाविष्ट करावे असे सांगून त्यांनी हिंदी भाषेने संपूर्ण राष्ट्राला जोडण्याचा प्रयत्न केला आणि मरणूनच हिंदीला राष्ट्रभाषा होण्याचा सन्मान मिळाला असे गौरवोद्यार काढले.

एखादा मराठी मुलगा हिंदी विषय घेत असेल तर तो उचित करतो, कारण तो एका चांगल्या परंपरेशी परिचित होत असतो आणि भविष्यात नोकरी आणि व्यवसायामध्ये यशस्वी होण्यासाठी हिंदी पूर्णपणे समर्थ आहे असा विश्वासही त्यांनी यावेळी व्यक्त केला.

अध्यक्षीय भाषणात प्राचार्य स. वा. गोखले म्हणाले, देशाला स्वातंत्र्य मिळून ५५ वर्षे पूर्ण होऊन मुद्दा राखूभायेला किती महत्त्व आहे हे लोकांना सांगावे लागते हीच दुःखाची गोष्ट आहे. ते पुढे म्हणाले की, आमच्या महाविद्यालयाच्या बन्याच विद्यार्थ्यांनी हिंदी विषय घेऊन हिंदी भाषेविषयी आपले प्रेम व्यक्त केले आहे.

उपप्राचार्य श्री. बडगुजर त्याचप्रमाणे सर्व प्राध्यापक गण या कार्यक्रमास उपस्थित होते. सूत्रसंचालन प्रा. अनिल ढवळे यांनी केले तर राज किऱण यांनी आभार मानले.

शिक्षक दिन

६. सप्टेंबर रोजी झालेल्या शिक्षक दिनाच्या कार्यक्रमाला संस्थेचे कार्याधीक्ष मानवीय विजय बेडेकर यांनी शिक्षकांना मार्गदर्शन करताना अतिशय विचार परिपूर्ण भाषण केले. कर्मीत कर्मी कायदे असल्यास तो समाज अधिक उत्तम असतो असे सांगून भारतीय समाज व सांस्कृतिक संचिताचे मोठेपण त्यांनी विशद केले. खेडोपाडी शाळा असल्याचे श्रेय द्वितीशांना देणे चुकीचे असून भारतात पूर्वापार खेडघाटून शिक्षण देणाऱ्या शाळा होत्या. ‘आर्थिक निकाय लागून प्रगती ठरविणे चुकीचे आहे. तर सांस्कृतिक निकायांवर प्रगतीचे मोडमाप व्हायला हवे’ असे सांगून महात्मा गांधीच्या विभाना संदर्भात माहितीपूर्ण विवेचन त्यांनी केले.

कार्यक्रमाची मुरुवात सौ. बीणा जोशी यांनी व त्यांच्या विद्यार्थ्यांनी सादर केलेल्या स्वागत गीताने झाली. प्रसादाविक संस्थेचे उपाध्यक्ष श्री. श्री. वि. करंटोकर यांनी केले. बेडेकर विद्या मंदिरातील सौ. अंजली पटवर्धन सौ. विदुला वैश, सौ. केतकी अंविये, पांधरे, ए. के. जोशी विद्यालयातील सौ. डॉली, अशोक अहेरकर, सौ. मनीषा टीचर व सौ. मुनीता यांचा संस्थेतरै गौरव करण्यात आला. आनंदीवाई जोशी विद्यालयाच्या मुख्याध्यापिका सौ. कालिंदी कोलहटकर यांनी आपले विचार व्यक्त केले के. श्रीमती सुमती टिळु पुरस्कार सौ. तेजस्विनी तेलंग यांना जाहीर करण्यात आला.

विद्या प्रसारक मंडळाचे व समारंभाचे अध्यक्ष डॉ. वा. ना. बेडेकर यांनी अध्यक्षीय भाषण केले. समारंभास संस्थेचे कोपाध्यक्ष श्री. मा. य. गोखले, श्री. मा. ना. पाटील, श्री. दिलीप जोशी, तंत्रनिकेतनाचे प्राचार्य मुजुमदार, कला वाणिज्य महाविद्यालयाचे उपप्राचार्य प्रा. बडगुजर, विज्ञान महाविद्यालयाचे उपप्राचार्या मकरंद दीक्षित आदी मान्यवर उपस्थित होते.

काव्यवाचन स्पर्धा

बांदोडकर विज्ञान महाविद्यालयात ६. सप्टेंबर रोजी झालेल्या काव्य वाचन स्पर्धेत अ व व व मटात ३० विद्यार्थ्यांनी भाग घेतला होता. परीक्षक महणून सौ. मुनीता शेजवलकर (मराठी), प्रा. आठवले (हिंदी) व प्रा. सौ. लुईस (इंग्रजी) यांनी काम पाहिले.

निकाल

अ गट

प्रथम क्रमांक	गीतेश शिंदे
द्वितीय क्रमांक	शीतल कोर्डे
तृतीय (विभागून)	शुभांगी राजगुरु व तुम्ही भोईर

व गट

प्रथम क्रमांक	अभित मिश्रा
द्वितीय क्रमांक	सुयोग भिसे
तृतीय क्रमांक	अवधेश यादव

याच दिवशी झालेल्या कथाकथन स्पर्धेत दोन्ही गटात मिळून ७ विद्यार्थी सहभागी झाले होते. हिंदीसाठी एकही स्पर्धेक नव्हता, परीक्षक म्हणून प्रा. आठवले (इंग्रजी) व सौ. सुरीता शेजवलकर (प्राठी) यांनी काम पाहिले.

निकाल - अ गट

प्रथम क्रमांक - गीतेश शिंदे
द्वितीय क्रमांक - विज्ञान पेडणेकर
तृतीय क्रमांक - दर्शना पाटील, दिविजय देसाई

ब गट - प्रथम क्रमांक - अनुप साहु

बांदोडकरमधील अवधेश यादव या विद्यार्थ्यांस हुंडा विरोधी चळवळ या संस्थेचा बदलापूर येथे ठाणे जिल्हासाठी घेण्यात आलेल्या वकृत्त्व स्पर्धेत प्रथम पारितोषिक व प्रमाण पत्र मिळाले, अवधेशचे अभिनंदन !

गीतेश शिंदे याला राज्यस्तरीय काव्यलेखन स्पर्धेत पारितोषिक

बांदोडकर विज्ञान महाविद्यालयात 'प्रथम वर्ष विज्ञान' (पदवी) या वर्गात शिकणाऱ्या गीतेश शिंदे याला मुंबई नागरिक समितीने आयोजित केलेल्या राज्यस्तरीय काव्यलेखन स्पर्धेत द्वितीय क्रमांकाचे पारितोषिक मिळाले. पारितोषिक वितरण समारंभात कविकर्य नारायण सुर्वे यांच्या हस्ते गीरवपूर्वक सदर पारितोषिक गीतेशला देण्यात आले. गीतेशला ओम् नमः शिवाय प्रतिष्ठान या मुंबईच्या संस्थेतॅ काव्य-लेखन स्पर्धेत उद्घेखनीय पुरस्कारही जाहीर झाला.

सदर पारितोषिक त्याने मुंबईचे महापौर श्री. महादेव देवळे यांच्या हस्ते स्वीकाराले.

'रिव्हर क्रॉसिंग' - डॉ. मांजरमकर व विद्यार्थिनीचा वेगळा अनुभव

ठाणे येथील मासुंदा तलावावर झालेल्या लेक क्रॉसिंगच्या प्रशिक्षण कार्यक्रमाला जोरदार प्रतिसाद मिळाला.

सर्वच वयोगटातील नागरिकांनी या उपक्रमात आवर्जन सहभाग घेतला होता. त्यात ७ वर्षांचा सोहम लेले होता अनु ७२ वर्षांचे अनंत कोळीही.

भ्रमंती या संस्थेने आयोजित केलेल्या या उपक्रमात सहभागी झालेल्यांनी दोरावरून साधारण २०० फुटांचे अंतर पार केले. गियरीहक सुरेंद्र उर्फ नाना कोळी यांच्या हस्ते या उपक्रमाचे शनिवारी उद्घाटन झाले.

रिव्हर क्रॉसिंगचा धरार अनुभवलेली वैशाली कुरणकर ही विद्यार्थिनी म्हणाली की, या साहसाची मुरुवात करताना मनावर दडण झेते. पण इंचांवाने पुढे सरकू लागले आणि ते होत गेले. २०० फुटांचे अंतर पार केल्यावर तर मला अतिशय आनंद झाला.

योगिता कलस ही छात्रसेनेत सहभागी होणारी विद्यार्थिनी म्हणाली की, प्रथम खूपच तणाव जाणवत होता. प्रथमधीणी पोहचल्यावर खाली पाणी आणि वर आकाशाच दिसत होते. पण यशस्वी करायचाच या जिदीने मी पुढे सरकत राहिले, हा धरारक अनुभव पुन्हा एकदा प्यायला मला निश्चितव आवडेल.

बांदोडकर महाविद्यालयातील प्राध्यायिका डॉ. विदा मांजरमकर म्हणाल्या की, महाविद्यालयातील माझ्या विद्यार्थी जीवनापासून मी छात्रसेनेशी संबंधीत असल्याने

थरातक उल्लंघनाचा अनुभव मला आहेच, पण रिहर क्रॉसिंग करण्याची संपीडी आजच भिजाली, या अनुभवातून वरेच काही शिकायता मिळाले आहे.

एस. आर. रंगनाथन - पुण्यतिथी निमित्त छोटा कार्यक्रम

बांदोडकर विज्ञान महाविद्यालयाच्या ग्रंथालयातैक संयोजित करण्यात येणाऱ्या पदवी व निष्णात परीक्षेच्या यशवंतराव चवळाण महाराष्ट्र मुक्त विद्यापीठाच्या विद्यार्थ्यांसाठी महाविद्यालय ग्रंथालय व माझी विद्यार्थ्यांच्या ग्रंथालय सेवा समूहातरुं डॉ. एस. आर. रंगनाथन यांच्या ३० व्या पुण्यतिथी निमित्त एक कार्यक्रम शनिवारी २८ सप्टेंबर संध्याकाळी आयोजित करण्यात आला होता.

बाढा महाविद्यालयाचे ग्रंथपाल प्रा. अर्द्धवंद प्रांवरे यांच्या हस्ते ग्रंथालयशास्त्राचे जनक डॉ. रंगनाथन यांच्या हायाचित्रास पुण्यहार धालण्यात आला. कार्यक्रमाचे प्रासादविक महाविद्यालयाचे ग्रंथपाल प्रा. मोहन पाठक यांनी केले. ग्रंथालय सेवा समूहाचे सदस्य निशा जापव यांचे डॉ. रंगनाथन यांच्या कामाचावत तर श्री संजय रुढे यांचे पाच सूत्रां संदर्भात भाषण झाले, प्रा. झांवरे यांनी अभ्यासाच्या दृष्टीने काही महत्त्वाचे विचार व्यक्त केले. कार्यक्रमाचे सूत्रसंचालन कु. अरुणा विचारे यांनी केले, समारंभास कला वाणिज्य महाविद्यालयाचे ग्रंथपाल प्रा. नारायण वारसे उपस्थित होते.

कार्यक्रम संयोजित करण्यासाठी ग्रंथालय सेवा समूहाचे सदस्य श्री. मुनील पवार, श्री. संजय रुढे, श्री. एकनाथ पोवळे, श्री. आनंद लोहार, कु. पद्मवी तडम, कु. अरुणा विचारे, कु. दीपाली मुर्ते, कु. निशा जापव, कु. वसुभरा जगदाळे यांनी विशेष मेहनत घेतली.

बांदोडकर महाविद्यालय- संख्याशास्त्र मंडळाचे चर्चासत्र

बांदोडकर महाविद्यालयाच्या संख्याशास्त्र मंडळाने ८ सप्टेंबरला एक दिवसाचे चर्चासत्र आयोजित केले होते. संख्याशास्त्राच्या इंडस्ट्रीजमध्ये अंगरेजिशन-स आणि या शास्त्रामध्ये असणाऱ्या संपीडी या विषयावर हे चर्चासत्र होते. कार्यक्रमाच्या अध्यक्षस्थानी विद्या प्रसादक मंडळाचे कार्याध्यक्ष डॉ. विजय वेडेकर आणि प्रमुख पाणु घण्णू मुंवई विद्यापीठाचे माजी संख्याशास्त्रमप्रमुख डॉ. यशवंत साठे उपस्थित होते. महाविद्यालयाचे प्राचार्य सी. जी. पाटील व संख्याशास्त्र विभागातील सर्व प्राध्यापक कार्यक्रमास उपस्थित होते. प्रारंभी कार्यक्रमाची प्रस्तावना करताना महाविद्यालयाच्या संख्याशास्त्र विभागाचे प्रमुख प्राध्यापक अशोक पाटील यांनी सांगितले की, विद्यार्थ्यांना अशाप्रकारचे सत्र खूपच मदत करते. शिवाय पालकांनी मुद्दा अशा कार्यक्रमाची मागणी केली होती. विद्यार्थ्यांना अभ्यासात गोडी लागावी म्हणून आमचे महाविद्यालय असे कार्यक्रम वेळोवेळी आयोजित करते.



मुंवई विद्यापीठाचे माजी संख्याशास्त्र प्रमुख डॉ. यशवंत साठे यांचे स्वागत करताना प्रा. अशोक पाटील

डॉ. साठे यांनी आपल्या विनोदी ढंगामध्ये संख्याशास्त्रातील गमती-जमती सांगितल्या. विद्यापीठाने अभ्यासक्रम जास्त व्यवसायाभिमुख करावा, असे आवाहन त्यांनी केले. विद्यार्थी आणि पालकांनी अशाप्रकारच्या चर्चासंग्रात भाग घेऊन आपल्या पाल्याचे करियर पळैन करावे, असेही त्यांनी सांगितले.

एच. डी. एफ. सी. स्टॅण्डर्ड लाईफचे कन्सल्टेंट प्रेम गुप्ता, आंतरराष्ट्रीय लोकसंख्या विज्ञान संस्थेतील डॉ. अभ्यं देशपांडे, गैलूप एमबीए कंपनीतील सौ. सोनिया महाजनी, अंबेन्टाईल या कंपनीच्या सौ. निकिता महाजनी इत्यादी तज्ज्ञ मंडळीनी आपापल्या क्षेत्रातील संघीची माहिती देऊन संख्याशास्त्राचा उपयोग कशाप्रकारे केला जातो याबद्दल मार्गदर्शन केले.

आयएएस संस्थेतील नीलेश सरवटे यांनी एमबीएच्या कोर्सची उपयुक्तता आणि त्यामध्ये कोणती सत्रे आहेत याबद्दल वेगळ्या ढंगात आपले विचार पांडले. त्यांच्या भाषणाने सर्व श्रोते मंत्रमुग्ध झाले. खुल्या चर्चेमध्ये प्राध्यापक पाठील यांनी सांगितले की, विद्यार्थ्यांनी कक्ष पुस्तकी ज्ञानावर अवलंबून न राहता रोजचे प्रश्न सोडविण्यास ते ज्ञान कसे वापरता येईल, याचा विचार करावा. मुंबईतील के. सी., कीर्ती, मिठावाई, भवन्स, हैंडिया, सोपया, पेंडारकर, दुनदुनवाला इत्यादी महाविद्यालयांतील विद्यार्थी मोठ्या संखेने या चर्चासंग्राला उपयुक्त होते.

वांदोडकर विज्ञान महाविद्यालयाच्या माजी विद्यार्थ्यांची दुसरी सभा संपत्र

वांदोडकर विज्ञान महाविद्यालयाच्या माजी विद्यार्थ्यांची दुसरी सभा महाविद्यालय परिसरातील थोरले बाजीराव सभागृहात शनिवार दि. २१ सप्टेंबर रोजी सायंकाळी घेण्यात आली.

महाविद्यालयाच्या माजी विद्यार्थी समितीचे प्रमुख ग्रंथालय प्रा. मोहन पाठक यांनी प्रासादविकात मागील सभेचा आढावा सादर केला. सभेचे अध्यक्ष य महाविद्यालयाचे प्राचार्य सौ. जी. पाटील आणि 'रेक' समितीचे प्रमुख प्रा. आर. एस. पोदार यांनी माजी विद्यार्थ्यांना मार्गदर्शन केले. सभेस आलेल्या विद्यार्थ्यांचा व प्राध्यापकांचा परस्पर परिचय झाल्यानंतर प्रा. मोहन पाठक यांनी अस्थायी समितीसाठी नावे देण्याचे आवाहन केले. या अस्थायी समितीचा पुढील कार्यक्रम ठरविण्याच्या दृष्टीने लवकरच दैठक होणार असून त्या दैठकीत पुढील कार्यक्रम जाहीर होतील. माजी विद्यार्थी संघास 'अनुवंध' असे नाव निश्चित करण्यात आले आले आहे.

सदर सभेस कनिष्ठ महाविद्यालयाचे उपग्राचार्य मकरंद दीक्षित, प्रा. दुरुकुले, डॉ. नंदिनी पाटील, प्रा. स. ग. मेडेकर व अन्य प्राध्यापक तसेच शिक्षकेतर कर्मचारी उपस्थित होते.

डॉ. वेडेकर विद्यामंदिर - पूर्व प्राथमिक विभाग आयोजित सण आणि उत्सव प्रदर्शन

आजच्या धकाधकीच्या जीवनात काही काळ विरंगुळा आणि दुरावला जाणारा नातेसंबंध दृढ होण्यासाठी सण साजो करणे अत्यावश्यक आहे. सण हे आपल्या भारतीय संस्कृतीचे अविभाज्य अंग आहेत. या सणाबद्दलच्या तत्त्वाचा मागोबा ध्यायला हवा. मानवी मनामनात त्याद्वारे समाजात आणि त्यांच्या राष्ट्रात उत्साह, आनंद निर्माण करणे हा हा सण व उत्सव प्रकल्प करण्यामाणाचा पुरुष हेतू होय.

डॉ. वेडेकर विद्यामंदिर पूर्व प्राथमिक या शाळेने आपल्या विद्यालंकार सभागृहात 'सण आणि उत्सव प्रकल्प' या एका माहितीपूर्ण प्रदर्शनाचे आयोजन केले होते.

या प्रदर्शनाचे उद्घाटन शुक्रवार दि. २७ सप्टेंबर रोजी वि. प्र. मंडळाचे अध्यक्ष डॉ. वा. ना. वेडेकर यांच्या हस्ते करण्यात आले. यावेळी पूर्व प्राथमिक विभागाच्या मुख्याध्यापिका सौ. विदुला वैद्य, शाळेतील सर्व शिक्षिका, शिक्षकेतर कर्मचारी, पालक, माध्यमिक विभागाच्या मुख्याध्यापिका सौ. सविता केळकर, वि. प्र. मंडळाचे कोषाध्यक्ष पा. य. गोखले, सेवानिवृत्त शिक्षक प्र. ग. वैद्य इ. मंडळी उपस्थित होती.

सभागृहात प्रवेश करताच समोरच सरस्वतीची मूर्ती, तेवत असलेली समर्थी, फुले, मूर्ती समोरील रांगोळी पाहून सहजतेने प्रत्येकाचे हात जोडले जात. त्यातच कामावर पडणारे सुरुल व शांत अशा समईच्या सूरांनी मन प्रफुल्यित होत होते. हरितालिका, गणपती, क्रृपापंचमी, मौरीपूजन, असंत चतुर्दशी, नवरात्र, ललितापंचमी, दसरा, भाऊवीज, कार्तिकी एकादशी, गडावरील देवी, गोपळ इत्यादी सणांची दृश्ये तयार करण्यात आली होती. अशी माहितीपूर्ण दृश्ये अतिशय कलात्मकतेने उभी केली होती. खोपडी उठवणे या एक सणासंवंधी विशेष माहिती नव्हती. खोपडी उठविणे हा ग्रामीण भागातील एक कुलाचार आहे. कार्तिकी एकादशीला सायंकाळी एका चौरंगावर बाळकण्णाची मूर्ती ठेवतात. चौरंगाला उसाची पाच रोपे (करंडे) उभी वांपतात. व त्यांना सर्व वाजूनी नवीन वस्त्र गुंडाळून खोपडी म्हणजे झोपडी तयार करतात. कृष्णाला प्रसाद म्हणून मूर्ती समोर आवळे, चिंचा, पोहे, भाज्या ठेवतात, हे दृश्य फार चांगल्या प्रकारे प्रदर्शनात दाखविले होते. समोर शेत असून शेतात रोपे दाखविली होती. आजूबाबूला गाय, बैल इ. जनावरे दाखवून ग्रामीण भागाचा आभास निर्माण केला होता.



लक्ष्मी पूजन



खोपडी उठवणे

ही सर्व दृश्ये या शाळेतील शिक्षिकांनी, शिक्षकेतर कर्मचाऱ्यांनी, मुलांच्या व पालकांच्या सहकायनि उभी केली होती. उत्साही शिक्षिकांची त्यांना मदत करणाऱ्या शिक्षकेतर कर्मचाऱ्यांची, पालकांची व या सर्वांना अगोल मार्गदर्शन करणाऱ्या मुळव्याख्यापिकांचे अभिनंदन करावयास हवे.

मंथेमॅटिक्स कलवचे उद्घाटन

बांदोडकर विज्ञान महाविद्यालयातील मंथेमॅटिक्स कलब (गणित मंडळ) चे उद्घाटन दि. २१ सप्टेंबर रोजी थोरले बाजीराव पेशवे सभागृहात प्रसिद्ध गणिततज्ज्ञ व संगणकतज्ज्ञ डॉ. एम. ए. सांगलीकर यांच्या हस्ते समारंभपूर्वक झाले. अध्यक्षस्थानी महाविद्यालयाचे प्राचार्य सौ. जी. पाटोल हे होते.

डॉ. सांगलीकर हे पिठीवाई महाविद्यालयात गणित विभागाचे प्रभारी प्रमुख, प्रा. पाठक व संगणक अभ्यासक्रमाचे संयोजक आहेत. विद्यापीठाच्या गणित अध्यास मंडळाचे ते सदस्य आहेत. त्यांचा परिचय महाविद्यालयाचे गणित विभागप्रमुख व ज्येष्ठ प्रा. आर. एस. पोदार यांनी करून दिला.

गणिताचे व्यावहारिक उपयोजन या विषयावर बोलताना डॉ. सांगलीकर म्हणाले, या विषयाचे अर्थशास्त्र, पदार्थ विज्ञान, अभियांत्रिकी, वाणिज्य अशा अनेक ज्ञान शाखांत उपयोजन केले जाते. गणितीय उपाय कशात आहे याबद्दल बोलताना ते म्हणाले, सोल्युशन हे व्याकरण आहे, पद्धदर्शक आहे, बदल आहे, धोरण आहे. अशा अनेक ठिकाणी गणितीय सोल्युशनचा वापर होतो.

कार्यक्रमास प्राच्यापक, शिक्षकेतर कर्मचारी व विद्यार्थी मोठ्या संख्येने उपस्थित होते. कार्यक्रम आयोजित करण्यासाठी गणिताचे विद्यार्थी व विभागातील सर्व शिक्षकांनी विशेष मेहनत घेतली.

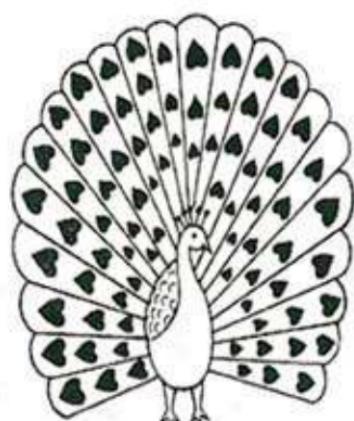
प्रा. मोहन पाठक

माजी विद्यार्थ्यांना आवाहन

महाविद्यालयांच्या माजी विद्यार्थ्यांना आवाहन आहे की त्यांना माजी विद्यार्थी संघाचे सदस्य होण्याकरिता महाविद्यालयांशी संपर्क साधावा.

बांदोडकर विज्ञान महाविद्यालयाच्या 'अनुबंध' माजी विद्यार्थी संघाची सदस्य नोंदवणी व पुढील कार्यक्रमांचा विचार चालू झालेला आहे. संपर्कासाठी दूरध्वनी - ५३३ ७६७२, ५३३ ६५०७

जोशी बेडे कर कला वाणिज्य महाविद्यालयाचा 'सर्ज' माजी विद्यार्थी संघाचेही काम चालू झाले असून या संदर्भात उपप्राचार्य प्रा. बडगुजर सर, प्रा. दीक्षित मंडम यांच्याशी संपर्क साधावा.



(पान क्र. ७ वर्लन)

महर्षी व्यास

आपली मनोव्यथा व्यासानी कथन केली, त्यावर नारद म्हणाले- श्रीकृष्णाचे चरित्र भक्तिभावाचे वर्णन करणारा, वेगळाच ग्रंथ लिहा म्हणजे तुमच्या मनाची अशांती दूर होईल. व्यासानी भागवत ग्रंथ लिहिला, हा ग्रंथ भक्तीचे महाकाव्य झाले, व्यासान शांती लाभली.

व्यास एक संदेश देतात- न जातु कामात् न लोभात्। धर्म त्यजेत् जीवितस्थापि हेतोः। धर्मो नित्यः सुखदुःखे त्वनित्ये। जीवी नित्यः हे तुरस्य त्वनित्यः। भीतीने, लोभाने, कामवासनेने धर्माचा कपीही त्याग करू नये, धर्म शाश्वत आहे सुख-दुःखे ही प्रासंगिक, जीव म्हणजे आत्मा नित्य जन्म मरण हे अनित्य समजावे.

व्यासांचे ऋण मान्य करून त्यांच्या स्मृतीसाठी वर्षांतील एकदिवस राखून ठेविला आहे. तो म्हणजे व्यास पौरिंग्या होय, व्यासानी ज्ञानाचा दिवा अखंड तेवत ठेवला आहे. त्यांना कोटि कोटी प्रणाम, “प्रज्ज्वलितो ज्ञानमय प्रदीपः”। नमः परमकृष्णिभ्यः।

श्री. शं. वा. मठ
६, कुमार आश्रिष्य,
राष्ट्रपालती रोड, ठाणे - ४०० ६०२.

(पान क्र. २३ वर्लन)

भारतातील पाच आचार्य व त्यांचे तत्त्वज्ञान

त्यांच्या मुलाने म्हणजेच विठ्ठलनाथांनी पूर्ण केले, त्याला ‘अणू-भाष्य’ असे म्हणतात. भागवद् पुराणावरच्या भाष्याला ‘सुवोधिनी’ असे म्हणतात, त्यांच्या संप्रदायाला ‘पूर्णी संप्रदाय’ असे म्हणतात, त्यांचे जीवनकार्य १४७९ ते १५३२ पर्यंत चालू होते, त्यांचे तत्त्वज्ञान - ब्रह्मन हे सत्-चित्-आनंद आहे. माया ही ब्रह्मन पासूनच निर्माण होते, जीव व प्रकृति हे ब्रह्मनवर अवलंबून असतात, जीव हे भगवंताच्या पृष्ठीवर म्हणजेच कृपेमुळेच मोक्ष प्राप्त करू शकतात, पृष्ठी मार्ग व हात्व भक्ती मार्ग आहे. त्यांनी ‘श्रीकृष्ण शरणं यम्’ ह्या मंत्राचा धोष करण्यास सांगितला.

वरील ५ मुल्य आचार्यांचे जीवन व त्यांचे विचार यांची अगदी थोडक्यात माहिती दिली आहे. त्यांच्या मध्ये मूळ फरक काय होता व त्यांनी अजूनही वरेच विचार मांडले आहेत. ते सर्व अभ्यास करण्यासारखेच आहेत, ही कफ्त भारतीय आचार्यांची ओळख करून दिली आहे.

डॉ. सौ. गीता कुलकर्णी
अ-३०८, मिसी अपार्टमेंट्स,
अंधेरी, मुंबई - ४०००६९
दूरध्वनी : ८२४ ३९००

